

Raisonnemens ... sur la nature des esprits qui servent aux sentimens / de Mesnardiere, conseiller & medecin de son altesse royalle.

Contributors

La Mesnardière, Hippolyte Jules Pilet de, 1610-1663

Publication/Creation

A Paris : Chez lean Camusat, ruë saint lacques, à la Toison d'Or, M. DC. XXXVIII. [1638]

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/r9pe3sg7>

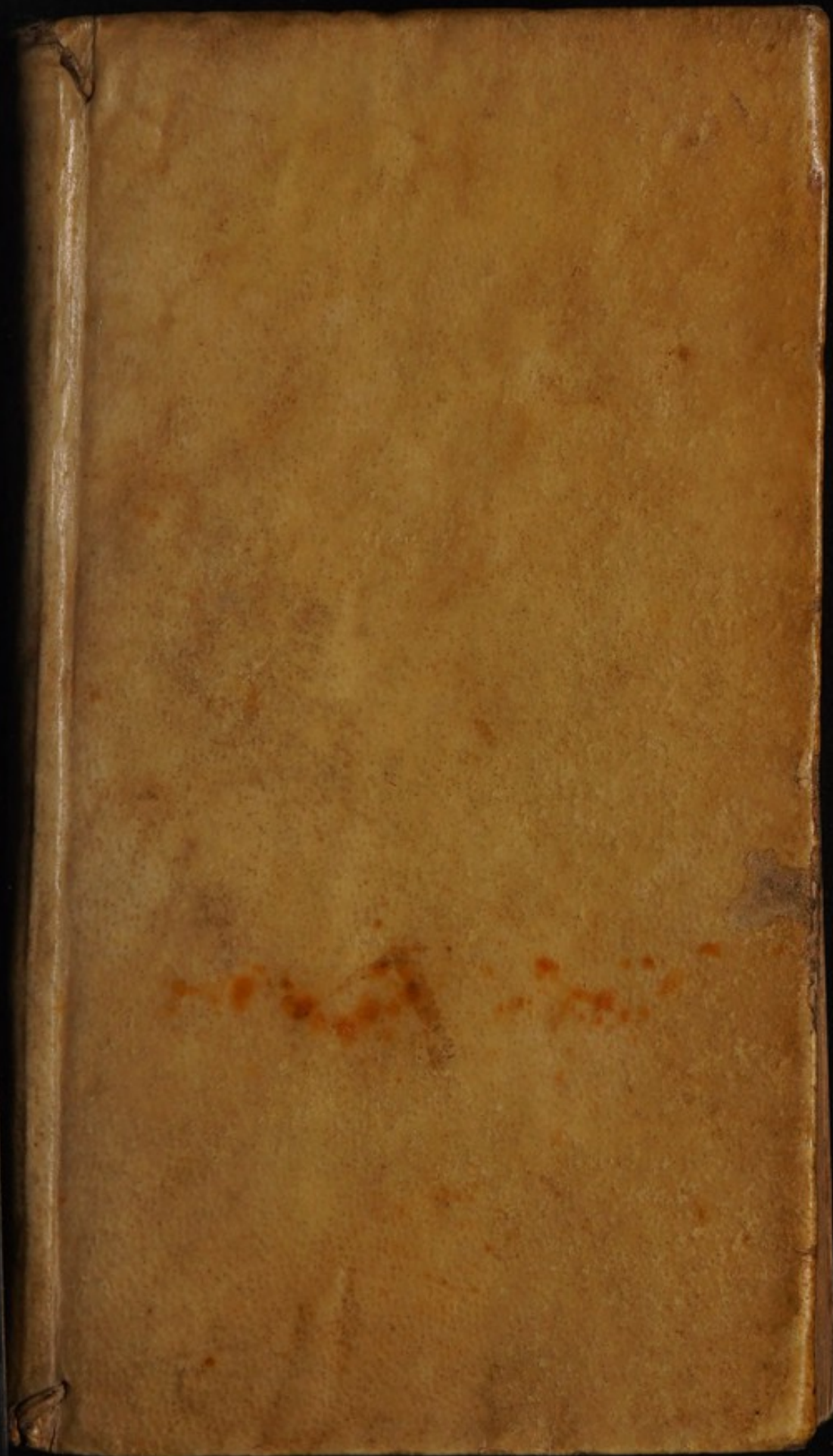
License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



Led.
L. 1000
L. 1000
L. 1000
L. 1000
L. 1000







C. 6. V.

10

60053/A

10-2-21

cc-

C. J.



RAISONNEMENS

DE MESNARDIERE,

Conseiller & Medecin

de son Altesse

Royale.

SVR

LA NATURE DES

ESPRITS

QVI SERVENT AVX SENTIMENS.



A PARIS,

Chez JEAN CAMUSAT, rue saint
Iacques, à la Toison d'Or.

M. DC. XXXVIII.

Avec Privilège du Roy.

Pour Monsieur de

Montmorin

[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]



de
cla
the
le
fa
re
re
4



P R E F A C E.



E n'est pas dans ces Discours que vous devez esperer des Démonstrations aussi claires que celles des Mathematiques. Le sujet ne le souffre pas : Et si vous faites reflexion sur le titre de l'Ouvrage, sans doute vous confesserez qu'il y a bien des gens au Mon-

PREFACE.

de, & mesme parmi les
Sçauans, qui parlent à
toutes rencontres des ope-
rations des Esprits, sans
sçauoir ce que c'est qu'E-
sprit, ni par quels moyens
il agit sur les choses qui en
dependent. A vous parler
franchement, tout ce que
nous en pouuons dire est
fondé sur des coniectures
qui ne sont pas fort assu-
rées. Mais puisque nous
n'en auons point de con-
noissances plus certaines
que ces veritez apparen-
tes que la raison nous in-
spire, nous deuons y ac-

PREFACE.

quiescer ; & discourir
sur les maximes qui nous
ont été laissées par ces
Hommes laborieux qui
ont vescu avant nous, &
qui ont veu la Nature
presque dans son enfan-
ce. Ceux à qui elle a per-
mis de contempler ses mou-
uemens, ont apperceu
qu'ils procedoient directe-
ment apres l'Âme, d'un
Principe fort caché, &
tres-difficile à connoitre,
qui faisoit la liaison des
Âmes avec les Corps, te-
nant comme le milieu en-
tre ces Substances contrai-

P R E F A C E.

res. Qu'il demeueroit dans
les lieux d'où partoient les
Actions ; c'est à dire dans
les corps , affin qu'il eût
plus de moyen de travail-
ler dessus eux : Et qu'il de-
uoit neantmoins estre ex-
trêmement épuré des or-
dures de la matiere ; puis
qu'il étoit fort actif , plein
de vitesse & de puissance.
Hippocrate le plus Grand
Homme de toute l'Anti-
quité , commença de re-
connoître cette Nature
Excellente. Mais comme
il est impossible que les
choses soient parfaites dès-

PREFACE.

lors qu'elles sont inuen-
rées, il n'eut, s'il faut ain-
si dire, qu'une demie con-
noissance de ces Agens
merveilleux; qu'il définit
en un mot, LES
CHOSSES IMPE-
TIVEUSES, à cause
qu'il découvrit des mouve-
ments fort rapides, &
une force incroyable de-
dans leurs operations.
Thessale qui fut son Fils,
& dont il ne nous est re-
sté que fort peu de monu-
mens, mais qui sont tres-
glorieux, & dignes de sa
naissance, suivit ce petit

à. iiij.

Τὰ Εν-
ορμώντα.

PREFACE.

rayon de lumiere hereditaire qu'Hippocrate luy laissa. Erophile en fit de mesme : Et Aristote se seruit des traualx du Pere & du Fils ; mais encore inutilement pour ceux qui lisent ses pensées , puis qu'elles ne leur donnent point la connoissance des Esprits , non plus que celles de son Maître , qui en parle en tous ses Ouvrages , principalement au Timée , & toujours fort confusement. Galien vint apres eux : & comme c'estoit vn Esprit ad-

PREFACE.

mirablement regulier ,
il fut aussi le premier qui
nous parla des Esprits
avec ordre & discernement ; & qui en eut des
idées que toute la Posterité a iugées fort raisonnables , & dignes d'estre
suiuies. C'est dans les
Oeuures immortelles dont
il a obligé le Monde , que
nous trouuons clairement
la Diuision des Esprits,
en celui qui nourrit les
corps , & qui reside dans
le Foye ; en celui qui les
fait viure , qui demeure
dans le Cœur : & en fin

PREFACE.

en cette autre essence dont
la source est dans le Cer-
veau , d'où elle meut les
Parties , & inspire les
Sentimens. Il n'y a eu
qu'Argentier , Esprit ai-
gre & delicat , plus enne-
mi de Galien qu'ami de
la Verité , qui ait voulu
contredire des opinions si
raisonnables : En quoi
il s'est plus fait de tort qu'à
cét Homme Extraordi-
naire , qu'il a poursuiui
par caprice , & maltrait-
té par insolence. Voila
tous les fondemens sur les-
quels on peut établir la

PREFACE.

Science des Esprits ; excepté quelques sentimens des Ecrivains du dernier Siècle , principalement de Fernel, qui en parle assez amplement en deux endroits de ses Livres , mais seulement pour en donner des connoissances generales, & non pas de particulieres, comme celles que nous cherchons. Ils nous disent donc en gros , tant les anciens que les modernes , que c'est l'Esprit Animal qui reside dans le Cerueau , est le Lieutenant de nôtre Ame; que par les ordres qu'elle

PREFACE.

donne, il fait mouuoir les Parties en s'insinuant dans les Nerfs: & qu'il produit les Sentimens, en se iettant dans les Organes qui sont destinez à les faire. Mais si vous leur demandez par quelles raisons sensibles vn Esprit materiel est capable, ainsi qu'ils racontent, de tant de mouuemens contraires, par vne mesme & simple Essence; alors ils ne répondent plus. Ils vous disent seulement que les Esprits le peuuent faire; sans se traouailler davantage à chercher par

P R E F A C E.

quelles voyes, & par quels droits naturels ils ont cette faculté, qui paroît si prodigieuse dans vne chose corporelle, & composée des Elemens. Or c'est iustement de cela que ie parle dans ce discours; où ie pousse plus auant que personne n'a fait encore sur ce qui touche les Sens, & les qualitez naturelles des Esprits qui les produisent. Je pense qu'il n'est pas besoin que i'employe cette Préface à vous faire reconnoistre l'importance de mon suiet: Et qu'étant Homme d'Esprit

PREFACE.

vous aurez assez d'enuie de
voir ce que ie pourrai dire
de ces Anges corporels, qui
sont les premiers instru-
mens des connoissances hu-
maines. Il faut pourtant
que vous scachiez, qu'a-
yant à parler fort souuent
des Operations naturelles,
en certaines Apologies que
ie vous donnerai bien-
tost, & dans vn plus long
Ouurage, où i'entrepren-
de traiter des Causes des
Passions Humaines; il fal-
loit necessairement que i'ex-
pliquasse auparauant la
Nature des Esprits, &

PREFACE.

les moyens qu'ils employent
pour agir dessus les hu-
meurs, & sur tout le reste
des corps.

J'ay trouué tant de deli-
ces dans cette Philosophie,
qui est vn jeu de mon Esprit,
& ou ie n'ay travaillé que
par diuertissement; que ie
ne sçauois douter que vous
n'y preniez plaisir, si vous
auez quelque passion pour
la Science Naturelle. Vous
allez voir des pierreries
dont l'ignorance des Hom-
mes auoit abbaisé le prix,
bien que plus de quinze sié-
cles n'en ayent pû ternir l'é-

PREFACE.

clat; Des fondemens précieux, faits de Iaspe & de Porphyre, sur qui nos Raisonneurs modernes, qu'on peut nōmer pour la plûpart, les Philosophes des Surfaces, où bien les Superficiels, tant ils aiment les écorces, ne trouuoient plus bon de bastir; à cause qu'ils sont profonds, & qu'il faut creuser bien auant pour en rencontrer l'assiette: Bref vous allez voir des Maximes qui n'étoient plus en vsage, bien qu'elles soient fort raisonnables, & qu'elles ayent été suiuies par les

P R E F A C E.

plus grans Personnages
de la Grece, & de l'Italie.
Ie ne me cõtente pas de mar-
cher dessus leurs brisèes;
je chemine par des routes
qui n'ont point été battuës:
& je mesle hardiment ce
peu que i'ay de lumieres,
avec ces feux clairs & lui-
sans que je tire de leurs Es-
crits, pour decouvrir les
connoissances que ie tasche
de vous donner. Ils m'en
ont tracé les desseins; j'y
applique les couleurs, &
je mets la derniere main
aux choses qu'ils ont com-
mençées. Quand vous ver-

PREFACE.

rez que mes *V*isions cho-
queront directement les
Philosophes vulgaires, sou-
uenez - vous que les grans
Hommes dont ie me propo-
se l'exemple, n'en ont ia-
mais fait de scrupule,
quand il a été question de
chercher la *V*erité: comme
il paroît à tous propos dans
les façons de raisonner de
cét *E*sprit *G*eneroux qui
voulut prendre le surnom de
F A I S E V R D E
P A R A D O X E S.
Aussi dans les temps *H*e-
roïques où viuoient ces
grandes *A*mes qui ont in-

Galenus.
Παραδοξο-
ποιος.

P R E F A C E.

uenté les Sciences, les Ecri-
uains d'importance auoient
bien d'autres desseins que
ceux de se rendre agreables;
puis qu'ils employoient
leurs traualx à decouuoir
les abus qui se commettoient
dans le monde, à combattre
ses erreurs, & à le blasmer
pour l'instruire. Mais ce
n'est pas en ce lieu qu'il
fait penser à la Mora-
le, puis que nous sommes
attachez aux choses In-
tellectuelles. Scachez seu-
lement pour finir, que
i'adresse ces pensées à
celuy qui les a fait nai-

PREFACE.

re ; qui est vn Homme
de merite , que tout le
monde connoît par la
beauté de ses Ouura-
ges. Soyez favorable aux
miens , comme ie voudrois
l'être aux vôtres : Et son-
gez que si les défauts sont
ordinaires aux Hommes,
la douceur & la modestie
sont inseparables de
ceux qui font profession
d'honneur.

PRiuatim sua quippiam in-
terest qui prauis prius instru-
ctus fuit dogmatibus. Hos ceu
à principio in maximis halluci-
natos miserari oportet: Docere
autem intellectu pollentes, si-
mul & veritatis amatores.

Galenus 3. de Vsu Part.

RA

MI

Sur

PL

L



de l
con
fufet
gret
pein
fe de

RAISONNEMENS
DE
MESNARDIERE,

*Sur la nature des Esprits qui
seruent aux Sentimens.*

PAVSE PREMIERE.

*L'Esprit Sensitif, ses qualitez,
& sa façon d'agir.*

A G A T H O N.



Ovs voulez donc
que i'entrepren-
ne de traiter
d'une matiere
dont il n'y a point
de Liures qui nous donnent la
connoissance, si ce n'est fort con-
fusément. Je vous obeïs sans re-
gret, bien que ce ne soit pas sans
peine, veu l'obscurité de la cho-
se dont ie vous dois entretenir ;

*Obscurité des
Esprits, quoi*

A

2 *De la nature des Esprits*

que tres communs dans la Nature.

que ie pourrois appeller la plus commune du monde, & pourtant la plus inconnuë.

Sujet qui a fait naistre ce Discours.

Il me souuient, cher Agathon, de l'objection que vous me fîtes, à propos de ces figures qui sont peintes sur les Enfans par les Esprits de leur meres. Car vous disiez ce me semble, Que puis-

Cette proposition est résolue à la fin du Traité, pause 5.

que l'Imagination conçoit tout vn plat de fraizes, & non pas vne fraize seule; cét Esprit qu'elle illumine, & qui est destiné par elle à pourtraire sa vision dessus le cuir de l'Enfant, ne peut estre figuré d'vne fraize toute seule: mais qu'il doit estre imprimé du plat de fruit tout entier.

Pour sortir de ce labyrinthe, il faut que nous demessions la Nature des Esprits, & la maniere dont nôtre Ame se sert de de leur ministere. Peut-estre que la recherche n'en sera pas inutile, & qu'en les anatomizant nous en comprendrons la façon; si elle peut estre connuë.

D'abord

qui seruent aux Sentimens. 3

D'abord il faut conceuoir que toutes les Actions qui partent des Corps naturels, sont faites par leurs Esprits, comme dit nostre grand * Senecque. Ce sont proprement des Substances qui participent du corps, pleines d'Essence & de forme, tres-legeres & tres-subtiles, sur qui la Chaleur est assise, & desquelles l'Ame se sert comme de ses premiers Organes pour les fonctions corporelles.

Or ie suis persuadé que l'Ame qu'on nomme Animale, employe vne mesme Substance, ou si l'on vent, vn mesme Esprit, en ce qui regarde le Genre, pour faire quantité de choses qui sont tout à fait differentes: Mais pour ce qui est de l'Espece, que chacun de ses effets a son Agent particulier, dont il faut treuuer la nature.

Car ie ne puis conceuoir que ces Esprits corporels soient tous capables de tout, comme l'Ame

Les Esprits
sont toutes
les actions
qui partent
des Corps na-
turels.

Senec. l. 2.
Quest. Nat.
Definition
des Esprits.
Spiritus Ani-
malis defini-
tur à Galeno
Exhalatio
quædam san-
guinis beni-
gni. lib. 2. de
usu part.

Pourquoy
l'Ame pro-
duit des ef-
fets contraï-
res.

4 De la nature des Esprits.

qui les anime: Qui pour estre Im-
materielle, Indiuisible, & Tout-
égale, est par vne Essence vniforme,
le Principe general de tant
d'actions contraires qu'elle pro-
duit dans les corps.

Les Nerfs
sont des Or-
ganes fort
nobles.

Les Esprits
du Sentiment
& du Mou-
uement, ne
sont pas sem-
blables.

*Sensoria om-
nia Nervi
postulant
mollem: Ner-
uum quidem,
quia hic Sen-
sum est in-
strumentum:
Mollem au-
tem, quod ut
sensus fiat ab
extrinsecus oc-
currente, Sen-
sorium ipsum
afficiatur quo-
dammodo ne-
cesse est, ac
patiatur.*

*Galen. 8. de
V. s. P. art. 6.
In arte par.*

Elle fait sentir & mouuoir les
parties des Animaux, se seruant
en cela des Nerfs, qui sont les
plus nobles Organes d'entre
ceux qui sont palpables. Mais
l'Action de mouuoir se fait par
les Nerfs les plus durs, & la Pas-
sion de sentir est faite par les
plus tendres: & ainsi il est vray-
semblable que les Esprits qu'elle
inspire à des Organes differens
pour faire ces effets diuers,
n'ont pas des perfections égales;
& que ceux qui font Sentir, sont
infiniment plus exquis que ceux
qui font les Mouuemens.

Mais ces Nerfs, me direz vous,
sont tous deux d'une mesme for-
te. Car bien que l'un soit plus
dur, & que l'autre le soit moins,
ces degrez de Qualité ne les

qui seruent aux Sentimens. &
font pas changer d'espece : &
ainsi il est croyable que n'étans
pas differens, il n'est pas besoin
aussi que les Esprits qui les in-
spirent, soient de différente na-
ture.

Je répons à ceste pensée, par
l'Axiome general ; Que dans
les choses naturelles la forme
& la fin ne sont qu'un. Or il est
certain que ces Nerfs ont tous
deux des fins differentes, l'un d'a-
gir, l'autre de pâtir : Vous voyez
donc bien que leurs Formes,
cela veut dire leurs Estres, dif-
ferent l'une de l'autre.

*La fin & la
forme ne
sont qu'une
mesme chose
dans la Na-
ture ; c'est
d'icent par
la seule rai-
son.*

C'est ainsi que l'on distingue
les trois Esprits materiels dont
nous tirons la Nourriture, la Vie
& le Sentiment : qui seroient une
mesme Essence, si les choses na-
turelles ne tiroient fort iustement
du sein de leurs Causes Finales,
une des plus fortes raisons d'e-
stre d'Espèces differentes.

*Difference
des Esprits,
Naturel, Vi-
tal, & Ani-
mal.
Galen. 12.
Method. 6. 51*

Vn même Esprit Animal,
pour ce qui regarde le genre, fait

6 *De la nature des Esprits*

toutes les Sensations : d'autant que Voir & Flairer, Toucher, Gouster & Oüir, c'est bien sentir diuërsement ; mais ce n'est tousiours que Sentir, & faire vne action commune.

Les diuerſes
operations de
l'Esprit Ani-
mal ſont fai-
tes par ſes
differentes
Qualitez.

Mais de dire outre cela, qu'une meſme Qualité de nôtre Esprit Animal, pour ce qui eſt de l'eſpece, gouſte le Doux & le Sallé, voye le Noir & le Blanc, qui ſont des Séſibles cōtraires, on ne peut ſe l'imaginer ; à moins que de conceuoir qu'une choſe matérielle, comme eſt l'Esprit Animal, ſoit tout ainſi que l'Ame meſme, reueſtuë de la puiffance de connoître de toutes choſes, de quelque ſorte qu'elles ſoient, propre à tous les mouuemens qui procédent de cette forme : & en vn mot, que les Esprits ſoient la Perfection derniere de ce que nous appellons l'Homme.

Je trouue bien plus raisonna-
ble de croire que comme l'Ame
fait le ſentiment par vn Nerf, &

qui seruent aux Sentimens. 7

le mouuement par vn autre, qu'elle voit par le crystallin, & qu'elle gouste par le Nerf qui s'étend dedans la langue; de mesme elle sent le Doux par la Qualité de l'Esprit qui répond à son espece, l'Amer par vne de la siennne : suiuant * l'opinion d'Hippocrate commentée par Aristote, qui l'attribuë à Empedocle.

Car il n'y a point de hazard d'assigner plusieurs Qualitez, (que ie nomme plusieurs Esprits) pour faire plusieurs actions: au lieu que si on les conçoit comme vn Agent vniuersel, capable de toutes fonctions, quelques contraires, qu'elles soient, il y aura du danger que l'on ne vienne à la fin iusques à leur accorder ce qui n'appartient qu'à l'Ame; qui peut en quelque façon estre appellée * *Toutes choses*, d'autant qu'elle peut receuoir les especes de toutes choses.

Que deuiendront, si cela est,

A iij

Tà ὁμοίαι
τῶν ὁμοίων

ὑπορίσιν.

3. de Anim.

Et passim ali-
bi apud Arist.

Themist. Plu-
tarch Galen.

etc. Timæi
verò lib. 3. e.

v. Marfil.

Ficin passim.

Comment
l'ame est tou-
tes choses.

Arist. 1. de

Anim. Plut.

l. de Isid. &

Osr.

Quodammo-

*quod omnia
 est, cum om-
 nium speciem
 possit recipere.
 Valles Sac.
 Phil. c. 11.
 L'amé est
 semblable à
 l'Vnité.
 Arist. 1. de
 Anim.
 Macrob. in
 somn. Sc. l. 1.
 cap.
 Dionys. c. 8.
 de Diuin.
 nominib.*

*Ἐνσπύρι-
 κῶν ἀτό-
 μων.
 Laërt in
 Xenopan.
 Les Esprits
 sont faits
 de Sang.*

8 De la nature des Esprits

toutes les prerogatiues de cette
 Forme diuine, ou pour le moins
 venuë du Ciel? Et qui étant pu-
 re & simple, quasi comme l'V-
 nité (πῶς Μόνας, dit le Philoso-
 phe) contient des vertus admi-
 rables, & presque comme infi-
 nies pour ce qui regarde son
 corps; de mesme que son Crea-
 teur, (ἀπειροδύναμος) dispose
 ainsi qu'il luy plaist de toutes les
 choses créées? Et à quoi lui ser-
 uira d'estre cette Figure ronde,
 égale de toutes parts, & capa-
 ble également dans son Essence
 Vniforme, ainsi que disoit * De-
 mocrite, si des Eprits corporels,
 faits de Sang par la chaleur, peu-
 uent auoir en cét état tant de fa-
 cultez contraires?

Vn Exemple nous fera voir
 comment ce n'est point mal fait
 d'introduire la Science de ces
 Vertus spécifiques.

S'il étoit possible à vn Ar-
 bre de porter naturellement des
 fruiçts de plusieurs Especies, com-

qui seruent aux Sentimens. 9

me de charger des Pomes, des
Abricots, & des Muscats; il
faudroit qu'il se seruit pour ces
diuerses productions, d'autant
de sèves differentes qu'il y auroit
de fruiçts diuers: Car l'Abricot
ne peut venir par la sève qui fait
les Pomes, ni le Muscat par
cette autre qui engendre l'Abric-
cot.

Exemple tiré
d'un arbre
qui porte
plusieurs es-
peces de
fruiçts.

Ce que ie di est si clair, qu'il
n'y a point de Jardinier qui ne le
sçache pratiquer, quand il met
sur le pied d'un Arbre autant de
Greffes differens qu'il veut de
sortes de fruiçts: dont il faut que
les Espèces approchent l'une de
l'autre, & qu'elles ne se haïssent
pas, comme il y en a qui le font.

En effet bien que la sève qui
monte par le tronc de l'Arbre,
fournisse à ces Greffes diuers la
matiere de leurs fruiçts; il faut
pourtant que chacun d'eux lui
donne quand elle est montée, &
qu'elle s'incorpore en lui, sa pro-
priété spécifique, qui est la For-

Chaque
fruiçt est en-
gendré par
une sève par-
ticuliere.

10 *De la nature des Esprits*

me du fruit; le Greffe de l'Abri-
cot celle de faire vn Abricot, &
le Greffe de la Pomme celle de
faire vne Pomme: Tout ainsi
qu'un mesme Sang diuersement
preparé, & raffiné par degrez
en des vaisseaux differens, est
l'Esprit Naturel au Foye, le Vi-
tal dedans le Cœur, & l'Animal
dans le Cerueau; changeant ain-
si d'autant de formes qu'il a de
preparations.

Differentes
preparations
des Esprits
qui les font
changer de
Formes &
d'Offices.
*Vide Galen.
12, Method.*

Ainsi ie me persuade que la
Faculté Animale produit toutes
les actions par vn Esprit de mes-
me Genre; comme l'Arbre est
couuert de fruits de differentes
especes, par cette sève generale
qui est mesme dans le tronc:
Mais à y regarder de prés, que
toutes les fonctions diuerses de
cette Puissance de l'Ame ont
châcune leur Agent; de mesme
que chaque fruit est engendré
par vne sève qui a receu dans le
Greffe le priuilege spécifique de
le produire dans l'Arbre.

A propos de cét exemple que que i'ay appliqué aux Esprits, il faut que l'on se persuade qu'encore qu'ils soient déliez, ils agissent de mesme sorte que les autres corps naturels: d'autant que nul de ces Mixtes n'a de methode speciale pour faire ses operations; mais il suit l'ordre general, qui fait que chacun agit selon son temperament, dont il tire vne Inclination à chercher ce qui lui ressemble: Et ce sentiment d'Amour entendu comme il le doit estre, produit presque tous les effects que nous voyons dans la Nature, & fait l'Enchainement celebre qui conjoint toutes les choses qui ont de la correspondance.

Les Corps naturels agissent tous les vns comme les autres, ou du moins par les mesmes voyes.

Sympathie, & ses effects.

Cela soit dit en passant. Mais écoutez s'il vous plaist, y a il plus de difference entre Attirer les alimens, Chasser les choses superflües, & Retenir les necessaires; qu'entre gouster vne viande qui soit extremement

Les Actions Naturelles sont differentes, ainsi que les Animales.

Sallée, & en gouster vne fort Douce ? Le trouue ces actions également opposées : & si les Naturalistes determinent absolument, que ces premieres fonctions ayent chacune leur Principe, qui se rapporte neantmoins à la Faculté Naturelle ; Je ne voi point de raisons qui empeschent les dernieres d'auoir chacune leur Agent, qui dépende en general de la Faculté Animale.

Obiection.

*Ita Galenus
de Gustu. lib.
v. de Usu
Part. non lon-
ge ab initio.*

Responce.

On me dira là dessus que le Doux & le Sallé sont veritablement contraires, mais neantmoins qu'ils sont Goustables : & ainsi, qu'ils sont du Domaine de l'vnique Faculté qui reside dans la Bouche, qui joiit en general des Saueurs de toutes sortes, qui sont de son appannage.

Mais qui a il en cela qui ne se puisse rencontrer dans la Faculté Naturelle ? N'est-elle pas subdivisée en quantité de Vertus ou de Puissances subalternes, qui

qui seruent aux Sentimens. 13

vont presque à l'infini ? Celle d'Attirer, de Chasser, de Dissoudre, de Retenir, d'Engendrer, de Faire croître, de Nourrir, & ainsi des autres ; qui sont beaucoup plus étranges pour leur multiplicité, que ces Qualitez des Esprits, dont ie recherche la nature ?

Diuerfes Puif-
sances de la
Faculté Na-
turelle.

Ceci est Démonstratif, & fait bien à mon auis pour ces Vertus Specifiques. Nous éprouuons tous les iours apres l'usage excessif de quelque viande que ce soit, qu'en fin on en est dégousté. S'il étoit vrai que les Gousts des Saueurs qui sont contraires se fissent par des Esprits qui fussent d'une mesme espece ; En vn mot, qu'un mesme Esprit goûtast en particulier toutes les choses goûttables, comment se pourroit il faire qu'on eût de l'horreur d'une viande sans l'auoir de toutes ensemble ?

Raisonne-
ment tiré des
Dégousts,
qui fait voir
qu'un mes-
me Esprit,
ou vne mes-
me Qualité,
ne sent pas
toutes les
Saucurs.

Tant qu'il y auroit dans le corps vn souffle de cét Esprit,

14. De la nature des Esprits

n'est-il pas vrai que ce peu seroit toujours reuêtu de la Faculté de connoître & souffrir également les Saueurs de toutes façons, sans estre déterminé à aucune particulière? Et que tant qu'il subsisteroit, il ne pourroit rebuter nulle espeece que ce pût estre; sa Puissance Vniuerselle étant vniformément dans la moindre de ses Parties, & la Vertu de souffrir les choses qui seroient Douces ne pouuant finir en lui, que toutes celles qu'il a ne finissent en mesme temps?

Les Esprits
sont des Sub-
stances He-
terogenées &
Diuisibles.

Les Qualitez
differentes
des Esprits
connoissent
pas entre les

Il faut donc que l'on reconnoisse, mesme par ce seul exemple, que l'Essence des Esprits n'est pas, comme celle de l'Ame, vne Substance Indiuisible, Toute-égale & Vniforme: Mais puisqu'on se peut dégoûter d'une Saueur particuliere, que c'est vn signe infailible que la Faculté de goûter se sert d'Esprits differens, qui ont chacun separément la puissance de reconnoître les cho-

qui seruent aux Sentimens. 25

ses de leurs especes: l'un qui tient le plus de la Terre, pour goustter les saueurs Terrestres; l'autre qui tient le plus de l'Air, pour sentir les Aëriennes, & ainsi des autres Goustables.

Especes qui leur ressemblent.

Pour bien entendre ceci, il faut conceuoir avec moi que chacun des Sentimens est composé de deux parties; de Passion & d'Action. Proprement l'Organe pâtit quand il admet le Sensible; par exemple, mon Oeil endure lors que ie vous regarde, sans faire nul discernement des couleurs qui sont dessus vous. Mais quand il vient à iuger (car il connoit à sa mode la difference des couleurs, mesme auant le Sens commun) que vôtre Chapeau est noir, & que vôtre Collet est blanc, alors proprement il agit: & c'est dans cette action separable de la Passion, que consiste à bien parler, la forme du Sentiment; dont la Passion de mon oeil, ie veux dire la reception

Les Sentimens sont composez de deux Parties, de Passion & d'Action.

L'Oeil iuge en quelque facô des couleurs auant le Sens commun, qui n'en a aucun ne connoissance que par la communication qui lui en est faite par cét Organe.

quil a faite de vôtre espece, n'étoit rien que la matiere.

La Partie receuante de l'Organe, n'a aucune affection pour l'Espece qu'elle recoit.

Galeno tamen in humoralibus, clarus ac splendens. De usu part. l. x. statim initio.

La Partie connoissante ou sentante de l'Organe, a de la proportion avec l'Espece sensible.

Raisonnement sur l'Esprit Visuel, seruant de demonstration pour les autres.

Or dessus ce fondement i'établis cette Maxime; Que la partie receuante de l'Organe Visuel, qui est l'humeur crystalline, ne doit auoir nulle couleur (aussi si n'en a-t-elle point à ce que dit tout le Monde) affin que nul de ses Obiets ne luy soit considerable au preiudice des autres, & qu'elle n'en affecte aucun: Mais que la partie qui connoit les Qualitez de l'Espece (c'est sans doute l'Esprit Optique) doit auoir beaucoup de rapport à la chose connoissable; autrement il est impossible qu'elle fasse comme il faut l'Ouurage de la Sensation.

Car si l'Esprit Visuel est peint de toutes les couleurs, ou bien s'il n'est peint de pas-vne, nulle de ces Qualitez ne l'attirera vers soy, où il n'en tirera aucune pour s'arrester à la connoître. S'il est blanc & qu'elle soit noire, il la

qui seruent aux Sentimens. 17

fuiſſa dès l'heure meſme par la
raison des contraires, luy qui a
du ſentiment; au lieu de ſe join-
dre à elle par cét embraſſement
Phyſique qui eſt requis pour la
Sentir.

L'Attouche-
ment Phyſi-
que eſt ne-
ceſſaire pour
la Senſation.

Reſte donc qu'il lui reſſemble;
que la Terre domine en luy ſi elle
eſt exceſſiue en elle; ou qu'il
tienne le plus de l'Air, ſi elle eſt
Aérienne: Enfin que la confor-
mité qui fait les Inclinations,
oblige l'Efprit & l'Eſpece de ſe
joindre l'un à l'autre, & de faire
ce mariage qui engendre la Sen-
ſation.

Peut-eſtre qu'on ſ'étonnera
de ce que ie parle ici de l'Attrac-
tion de l'Eſpece dans la ſub-
ſtance de l'Organe, pour faire le
Sentiment. Il n'y a pourtant pas
de quoi trouuer cela ſi étrange;
veu que nous diſons tous les
iours que chacune des Parties
qui compoſent nôtre corps, &
meſme celui de la Brute, pour ne
point parler des Plantes, attire

L'Eſpece con-
noiſſable eſt
attirée dans
l'Organe qui
la doit ſentir,
en vertu de
la reſſem-
blance.

18 De la nature des Esprits

Ordre de la
Sensation.

son aliment : Et qu'il est bien raisonnable que l'Organe du Sentiment fasse la mesme attraction des Sensibles qui luy sont propres ; sa premiere perfection consistant à les aimer & à les receuoir chez lui, & la dernière à les connoitre, par vn ordre renuersé.

C'est donc par la Conformité entre la chose connue & celle qui la connoist, que se font les Sensations : Et c'est par cette raison de Correspondance d'humours (c'est à dire en d'autres termes, de Qualitez Elementaires) que l'Espece est agreable à l'Organe qui la reçoit, & qui tasche d'en jouir comme de son souuerain bien, après qu'elle la receuë; ainsi que chacun des Membres se repaist de la nourriture qu'il attire pour soi-mesme.

Galen. 4. de
usupart.
Et lib. de
Facult. Nat.

Pontan.

*Prolectatque cibum, prolectatō-
que potitur.*

On dit que la Verité desire passionnément de se joindre à l'In-

qui seruent aux Sentimens. 19

tellect, pour qui elle a été faite : & que c'est pour cette raison qu'elle découure ses beautez, & les fait voir toutes nuës autant qu'il luy est possible, pour le rendre amoureux d'elle. C'est ce que disent les Grecs, lors qu'ils nomment la Verité *Αληθές*, Vne chose ouuerte, & qui ne se cache point.

Figurons-nous que les Especies ont cette mesme inclination de se faire connoître aux Sens pour qui elles sont formées : & qu'elles visent toujours à s'introduire en ces Organes, qui tâchent de leur costé d'en auoir la jouïssance, & de contempler leurs beautez pour les connoître intimement,

Ils se ioignent donc l'un à l'autre par la proportion vnissante qui est entre leurs natures : car l'Esprit est proprement l'Elixir du Sang le plus pur ; & l'Espece de son costé est comme la Quinte-Essence du Corps donc elle est

La Verité desire d'estre conuë, étant faite pour cela.

Buchan. Hist. de Av.

Les Especies sensibles desirent d'estre conuës des Sens, pour qui elles ont été faites.

Quod Visio partim per omissionem, partim per admissionem fiat, fusi.

Galen. de placit. Et κ. de Vtu part.

Πάσα ψυ-

χή ἀκροα-

σέ, ἐστὶ ἀλη-

θείας.

Plazo.

Les Natures de l'Esprit sensitiu, &

20 De la nature des Esprits

de l'Espece
sensible, sont
fort sembla-
bles.

l'Image. Mais voyons d'autres effets de cette Conformité, & ce que nous pourrons tirer des veritez qui la concernent.

Opinion
d'Anepony-
me, sur la
generation
premiere des
Animaux.

*Animalia quæ
plius habue-
runt superio-
rum Elemen-
terum, Aues
cali sunt; quæ
plius aquæ,
Visces, unde
in hoc solo Ele-
mento vivere
possunt.*

*Si in aliqua
terræ parte
dominabatur*

*Qualitas
ignis, inde
Biliofa nata
sunt anima-
lia, ut Leo,
si terra me-
lancholica,
ut Bos; si
terra Pbleg-
matica, ut
Porci.*

Vvillet.

*Anepony.
De Substant.
Phys. l. 3;*

Vn sçauant Naturaliste dont les Oeuures sont assez rares, dit qu'apres la creation de la matiere du Monde, tous les Animaux qui demeurent ordinairement sur la terre, sortirent de cét Element: mais neantmoins en telle sorte que ceux en qui la chaleur domine visiblement, comme peust estre le Lion, furent faits de cette partie où il y auoit plus de Bile; Ceux qui sont grossiers & pesans, comme par exemple le Bœuf, tirerent leur origine d'une terre melancholique; & ainsi de tout le reste.

Mais peut estre que Galien vous semblera plus solide. Apprenez donc de ce grand Homme les effets de la ressemblance; qu'il a trouuez si sensibles, qu'il dit que les étoffes rouges, comme peut-estre l'Ecarlattee, ne

doient pas estre exposées deuant ceux qui crachent du sang; à cause que cette couleur le prouoque à sortir dehors, par l'at- trait de conformité.

Le Sentiment des Esprits est la cause de cét effet. Car étans toujours dans le sang, & en ayans les qualitez, la splendeur de celui qu'ils voyent par les yeux de la personne, fait qu'ils se jettent à la veuë, pour s'approcher de leurs semblables, qui sont déjà sortis du corps par le crachement du Sang, ou par le saignement du Nez: Et comme tous ces Esprits ne peuuent tenir dans les yeux, ils se portent la plû-part à la surface du Corps, ce qui fait que l'homme rougît: Ou bien cherchant des ouuertures par où ils puissent sortir pour ioindre leurs compagnons, ils se jettent à la foule dans le Vaisseau qui est ouuert, & trainent le Sang avec eux. Voy-là pourquoy la la Rougeur est nuisible à ceux

Opinion de Galien touchant les conformitez, & leurs puissances.

*Color rubeus sanguinem ex-puantes iri-
tat: reliquis
vero passio-
nibus & sym-
ptomatibus,
ipsa etiam ex-
perientia at-
testante,
planè inutilis
& superua-
caneus est,
Galenus de
subfigur. Em-
pirica.*

Pourquoi la Rougeur émeut les Esprits, & prouoque le sang à sortir hors de ses vaisseaux.

22 De la nature des Esprits

qui le crachent, ou le perdent par d'autres voyes.

Souuenons nous en passant de ce que nous voyons ici, Qu'un Esprit rouge attire l'autre, par l'aveu mesme de Galien; c'est à dire d'un Philosophe grand ennemi de Chimeres; & que l'erreur où il est sur la Nature de l'Ame, ne fait voir que trop clairement qu'il ne croit qu'à bonnes enseignes, & presque au seul rapport des Sens.

Solidité de l'Esprit de Galien dans les choses naturelles.

Mais afin de faire connoître que l'opinion qu'il a tenuë touchant ces Conformitez, n'a point été vne escapade pareille à celle qu'il a faite sur l'immortalité de l'Ame, mettons icile iugement du Philosophe Espagnol, tres Catholique, & tres-sçauant dans les choses naturelles.

Explication de la pensée de Galien, par Vallese. *Consentaneum est Spiritus allici splendore illo simili splendori san-*

Il est vray semblable, dit-il en parlant des étoffes rouges, que les Esprits sont attirez par leur rougeur resplendissante, semblable à celle du Sang qui est

leur plus doux Element; & qu'ils accourent aux yeux, qui sont ceux de tous les Organes où il y a le plus d'Esprits; de là qu'ils vont à la peau, & s'ils trouuent quelque ouverture dans vne veine ou vne artere, qu'ils sortent à grosses ondes par ces écluses leuées. Il faut donc necessairement qu'il y ait grande affinité entre le Sang & les Esprits, tant par les autres qualitez que par celle de la couleur: Et que cét appas visible des Esprits du Sang qui est repandu attire ceux du dedans, & qu'ils trainét avec eux vne quantité de sang, lors qu'ils veulent sortir dehors pour se joindre à leurs semblables.

Et pour vous montrer qu'il le croit, non seulement par Galien, mais par ses propres sentimens conuaincus par l'experience; voyez celle qu'il racôte. J'ay veu, dit-il, vne personne qui deuenoit aussi rouge que les visages allumez par les chaudes vapeurs du

guinis in quo voluntantur naturaliter; ad oculos precipue, que partium omnium externarum maxime spirituosae est, deinde ad totam cutem accurrere, & per quamcumque venae aut arteriae rupturam aut laxitatem effluere.

Omnes ergo haec substantiae sanguis dico & spiritus, proximam habeant naturam est necesse, etque adeo spirituum naturam, fulgere cum fulgere rubro sympathiam, ob quam illo alliciantur, secumque sanguinem commoueant, Vall. Sac. Phil.

Attraction des Esprits par Sympathie de cou-

24 De la nature des Esprits

leur.
Noui quem-
dam qui oculos
in rem quam-
piam cum ru-
bore, splenden-
tem aliquan-
tis per atten-
tius intendens,
non aliter ocu-
lis ac toto cor-
pore afficieba-
tur ac si vino
estuarer, aut
Ere ypelate
corripi incipe-
ret.

Ibidem.

Les Sympa-
thies produi-
sent des effets
admirables
dans la Na-
ture, & sont
du nombre
de ses Agens.

Tim. 4. Cap.
12.

Attractions
nices par Pla-
ton, qui met
la Circonpul-
sion dans
leur place.

Circonpul-
sion expli-
quée par Era-
sistrate.

vin, ou que ceux qui sont enflam-
mez par vne viue Eresipele,
quand elle vouloit regarder
avec vn peu d'application,
quelque rougeur éclattante.

Voila, si ie ne me trompe des
Sympathies bien marquées, &
capables de conuaincre ces Phi-
losophes passionnez, qui ne pou-
uant conceuoir par quels moyes
elles operent, & font ces mer-
ueilleux effets qui rauissent nôtre
Esprit, ou plustost qui l'ébloüif-
sent, tâchent de leur oster les
places que ces grans Hommes
leur donnent parmi les Agens
naturels.

Nous n'ignorons pas que Pla-
ton ne peut souffrir les Attra-
ctions, & qu'il veut que les Ef-
fets qu'on voit dans l'Ambre, &
dans l'Aimant viennent d'une
Circonpulsion, qu'il trouue qui
est necessaire pour couper che-
min au vuide, & qu'Erasistrate
a decrite par ces parolles ele-
gantes, qui la nomment *τὸ ἐξ*

qui seruent aux Sentimens. 25

τὸ κενόμενον ἀκολουθίαν; c'est à dire en nostre langue, Le remplacement d'une chose au lieu de celle qui est vuidée.

Galen. 8. de
Placit. Hipp.
& Platonis.

Mais outre que Galien reprend Platon fort iustement d'auoir nié des effets si visibles dans la Nature, & d'auoir quitté Hippocrate, qu'il suiuoit en tous autres lieux, pour s'égarer en celui-ci; le trouue que Platon luy-mesme parle bien pour les Attractifs, quand il dit en propres termes, Que leurs effets merueilleux ont pour causes les passions compliquées & mutuelles des Substances attirees, & de celles qui attirent.

Platon repris
par Galien.

Platon parle
pour les At-
tractions. l. 4.
du Timée.
ch. l 3. c. v.

Receuons, cher Agathon, cette lumiere sensible qui vient éclairer nos Ames sur yn suiet si important. L'experience nous montre que quelques-vnes des couleurs émeuent des Animaux qui sont de leurs Categories; ie veux dire qui répondent à leurs Qualitez dominantes.

Démonstration des qua-
litez differen-
tes qui sont
dans les Es-
prits.

Quelques
couleurs irri-
tent les Ani-
maux.

26 De la nature des Esprits

Nature du
Jaune.

*Quod summè
calidum est, id
continuo fla-
num existit.*

*Galen. ad 3.
de victus ra-
tione in acut.*

Nature du
Noir.

Nature du
Rouge.

*Anton. Vidus
Scarmilio-
nius, de Color.
l. 2.*

*2. Machabgor.
cap. 7.*

Ainsi on a obserué, que le
Jaune, qui est la marque de la
domination du Feu dedans les
temperamens, irrite les Bilieux,
comme celuy des Lions. Ainsi
on voit que le Noir, couleur où
domine la Terre, émeut les
Cerfs & les Daims, Animaux
tristes & timides : & le Rouge,
qui est moyen entre le Blanc &
le Noir, & partant qui est con-
forme au Temperament mi-
parti fait de l'Air & de la Ter-
re, agite manifestement les Ele-
phans & les Taureaux, qui sont
de cette complexion.

C'est pour cela qu'il est dit
en quelque endroit de l'Ecritu-
re, que les Perles, qui se ser-
uoient des Elephans dans les
batailles, leur faisoient voir le
ius des meures, & celuy des
raisins rouges, pour les animer
au combat : Et ceux qui ont veu
en Espagne le spectacle des
Taureaux, seauent que les com-
battans sont toujourns habillez
de rouge,

qui servent aux Sentimens. 27

de rouge, pour rendre ces Animaux extrêmement furieux, d'autant qu'il y a plus de gloire à les tuer en cét état.

Il est donc bien aisé de voir que non seulement les Esprits sont émûs par les couleurs, qui sont des effets du meslange, & partant Elementaires; mais encore qu'ils sont touchez tres-particulierement, & d'une façon spécifique par Sympathie de couleur, & que châcun d'eux est émû par celle qui lui ressemble: Qui lui étant exposée, fait en lui ce frémissement & cette irritation visible qui met l'Animal en furie; comme si ses Esprits s'enfloient d'une fierté écumante, en se sentant fortifiez par la presence de leurs semblables.

Les Qualitez des Esprits sont émûes par les couleurs particulieres qui leur ressemblent.

Se peut-il rien voir de plus clair, de plus fort, & de plus puissant que ces belles Correspondances, pour montrer que les Esprits ont des Qualitez dif-

ferentes, par qui les Objets de dehors les touchent manifestement ? Et n'est-il pas vrai, Agathon, que vous ne sçauriez vous défendre de tomber dans mes Opinions, touchant cette proportion des Attributs du Sensible avec ceux du Sentant, qui oblige également l'Espece & la Faculté de s'attacher l'une à l'autre, pour faire la Sensation ?

*Tales sunt
Sensus quales
res ipsis subie-
ctis. Galen.*

*Est quedam
natura com-
munio sen-
sibili, sensus,
& sentiendi
Organo: ne-
que aliter res
sensibiles
subeunt in
Animam,
quam una-
quaque per
sibi simile;
ignea per
igneum, aërea
per aëreum,
aquea per
aqueum,
terrea per ter-
reum.
Valles. Sæc.
Phil.*

Ecoutez vn beau discours du Naturaliste Espagnol. Le Sens, dit-il, & le Sensible ont vne égalité parfaite, & sont d'une mesme nature: Et les Espesces des Objets n'entrent iamais dans nôtre Ame, que par le rapport qu'elles ont avec ce qui est en nous, qui fait que chaque Element reconnoist ce qui luy ressemble; Le Feu les choses Ignées, L'Air les choses Aëriennes, & ainsi des autres Idées qui representent les Corps.

Ne reconnoissez-vous pas

qui seruent aux Sentimens. 29

dans cette Philosophie si plausible & si raisonnable, le Principe des pensées que j'ay dessus les Sentimens? Ne croyez vous pas à cette heure que si ces Excellens Hommes qui nous sont en veneration, s'étoient auisez auant moy d'examiner soigneusement la nature des Esprits, ils eussent dit ce que je di, & enseigné ce que j'enseigne; puisque ie ne bâtis ici que dessus leurs fondemens?

Hippocrate,
Platon, Empedocle, Aristote, Galien, Aneonyme, Vallesse &c. Autheurs de ces Sentimens: & comment ils le font.

C'est par ce mesme rapport dont nous venons de parler, que châque membre du corps attire pour sa nourriture vn Sang qui lui est conforme. Le Poumon qui est Ignée, se nourrit d'vn Sang cholérique; Le Cerueau froid & humide se repaist d'vn Sang aqueux; Les Os, qui tiennent de la terre, se seruent d'vn Sang terrestre; & ainsi les autres Parties choisissent ce qui leur est propre.

Membres & parties du corps, attirent leur nourriture par sympathie & conformité de substance.

Or toutes ces Attractions de

Vide Galen. de Vsu part. l. 4. & passim alibi, præcipue 3. de Alim. Fac. Vbi multa de Suilla carnis & humane paritate.

Cor aërem, ut lapis Heraclius ferrum, qualitatis familiaritate attrahit Galen.

6. de Vsu partium.

Augetur quidque ac nutritur à similibus. Idem, lib. de Inæqual. intemperie.

Omne Animal conueniente sibi nutritur

alimento; conueniens autem cutque alimentum est, quicquid assimilari corpori quod nutritur potest.

Oportet igitur toti nutrientis Substantiæ cum tota nutriti natura communio à iqua similitudoque sit

Idem Gal. 1. de Temp.

L'Attraction est l'une des principales fonctions des Esprits.

Substances différentes, & de Qualitez opposées, étant faites par les Esprits, & par la seule raison de l'Attrait de Conformité; certes il est vrai-semblable que les Esprits font dans les Sens pour la connoissance distincte des Qualitez différentes, ce qu'ils font dans les Parties pour le choix des aliments.

Il est vrai que les Esprits, qui font ces Elections diuerses pour la nourriture du corps, sont d'une autre Cathégorie que n'est l'Esprit Animal. Mais cela n'empesche pas que celui-ci qui est plus pur, & mieux préparé que l'autre, ne fasse les mêmes effects pour le seruice des Sens, que fait l'Esprit Naturel pour l'aliment des Parties: Et ce qu'on doit inferer de cette inégalité, est que l'Esprit Animal étant plus parfait que l'autre, fait aussi plus parfaitement les Fonctions Spirituelles, dont l'Attraction est des premières;

qui seruent aux Sentimens. 31

car la Chaleur sans les Esprits n'est pas capable de la faire, puis qu'elle n'est qu'un accident dont les Esprits sont la Substance.

Mais posons que la Chaleur soit le principal instrument dont se seruent les Esprits pour faire cette action. N'est-il pas vrai que l'Animal a du moins deux degrez de feu plus que n'a le Naturel ? Celuy que le Cœur lui donne lors qu'il le rend Esprit de Vie ; & depuis ce changement, c'est autre qu'il acquiert encore dans le labyrinthe des Nerfs, pour estre Esprit Animal.

Ajoûtons à cette chaleur la Tenuité des Parties, plus subtiles dans cette Essence, que dans nulle autre de ce Genre : Et le tout bien considéré, nous aurons de quoi conclurre que c'est Ange Supérieur contient tous les Inférieurs, pour le regard de la Puissance ; & à dire tout en un mot, Que nôtre Esprit Animal est infiniment plus capable de

L'Esprit Animal est le plus cuit, & le mieux préparé de tous les Esprits.

*Plexum pnta
Retiformem,
de quo sic Ga-
lenus, Quanto
Spiritus ani-
malis cerebri
exactiorem se-
mine postula-
bat coctionem,
tanto Plexus
retiformis fle-
xuoso rarioci-
formi existit.
De usu part. 19.*

L'Esprit Animal est plus parfait que tous les autres, & par

32 *De la nature des Esprits*

consequent
plus capable
d'agir.

quoi qu'il veuille entreprendre,
que n'est l'Esprit Naturel, ni
mesme l'Esprit de Vie.

Ceci me semble si plausible,
bien qu'il ne soit pas commun,
que ie ne scaurois douter qu'il ne
plaise aux gens d'Esprit, qui ont
secoüé le joug de l'opinion de
leurs Maîtres, & l'esclauage des
Colleges : Et qui veulent d'au-
tres raisons que celles de l'anti-
quité, pour croire ce que l'on dit
dans la Science Naturelle ; qui
certes est tout autre chose qu'elle
ne paroist dans l'Ecole.

Ie scai bien que l'on me dira
que ie multiplie les Estres. Mais
qu'on y regarde de près ; Quand
ie les augmenterois, ce ne seroit
pas sans besoin : Et toutefois ce
que ie fais n'est pas les multiplier.
C'est simplement les resoudre
iusque dans leurs moindres Par-
ties, afin de les mieux compren-
dre ; & en porter la Theorie ius-
ques aux dernieres especes, qu'il

L'Anatomie
des choses
est absolu-
ment neces-
saire pour les
bien connoi-
tre.

qui seruent aux Sentimens. 33

faut voir separément, si nous les voulons reconnoître plus clairement que le vulgaire, qui ne les voit qu'en confusion.

Mais en quels lieux mettrons nous ces Facultez spécifiques? A quelle sorte d'Esprits les faudra-il attribuer? Est-ce à ceux qui sont attachez à chaque Organe des Sens, que l'on appelle Esprits Fixes; Ou bien au Genre de ceux qu'on nomme Esprits Influans, qui reparent incessamment la dissipation qui se fait de ces Esprits sedentaires, que les actions épuisent en se faisant à leurs depens?

Je répons que châcun des Sens, je veux dire châque Organe, a cette Vertu naturelle, annexée à son office aussi bien qu'à sa substance, de communiquer aux Esprits qui lui sont enuoyez par l'Atme, & qui le doivent servir pour faire ses Sensations, la puissance de juger des Sensibles qui le regardent; qu'il n'y a que cet-

*Compositio-
nem rei alicu-
ius scire non
poterit, qui
resolutio-
nem illius
ignorauerit.
Gébér.*

Les Esprits fixes: & les Esprits influans.

Chaque Organe des Sens dispose de la Vertu spécifique de sa Sensation.

34 *De la nature des Esprits*

te Partie qui leur puisse commu-
niquer : Et qu'ils font, auant que
l'Organe leur ait donné cette
vertu par son attouchement Phy-
sique, des Esprits Sentans par
puissance; mais ne Sentans point
en effet, qu'ils n'en ayent receu
le pouuoir de l'instrument qui en
dispose, & qui le leur doit dé-
partir.

*Ioan. Riol.
Senior Med.
Parisiensis.*

Voici la speculation d'un Phi-
losophe moderne, l'un des plus
beaux ornemens de l'Ecole qui
la produit.

*An cerebrum
Animales
Spiritus quos-
dam destinat
mouendo, alios
Sentiendo, sin-
gulique pro-
prijs officijs ab
Anima in ce-
rebro ipso di-
stinguuntur?
Quidni?
Quia eodem
iure visui in
cerebro ipso
vim videndi
accipient, Au-
ditorij audien-
di.*

Qui sçait si nôtre Cerueau ne
dispose point en sorte de ses Es-
prits Animaux, qu'il y en ait
quelques-vns d'eux qui seruent
aux Sentimens, & d'autres aux
Mouuemens? Et si châcun de
ces Agens n'a point de la part de
l'Ame, vne charge particuliere
pour le seruice du corps? Veu que
le mesme Priuilege qu'elle dône
à l'Esprit Optique pour apper-
cevoir les couleurs, peut aussi
estre accordé à l'Esprit qu'on

qui seruent aux Sentimens. 35

nomme Auditoire, pour reconnoitre les Sons ?

Il appuye plus fortement sur la pensée que voici ; qui est celle que j'ay suiue, comme la plus raisonnable, au moins selon mon jugement.

Possible que les Esprits ont leurs puissances confuses dans la substance du Cerueau, & que les Vertus spécifiques leur sont seulement données par l'attouchement des Organes àuquels ils sont destinez. Si bien que peut-estre l'Esprit qui est enuoyé à l'Oeil, n'a en soi aucune vertu que la simple disposition à recevoir la puissance que cét Organe lui confere ; faisant par son Temperament, que cét Esprit qui pouuoit voir, voye en effet les Objets, & qu'il soit actuellement par ce nouveau Caractere qu'il imprime dans sa substance, ce qu'il pouuoit seulement estre ; c'est à dire Esprit Voyant.

Expliquons ceci clairement

B

*An Spiritus
Animales
confusas ha-
bent vires in
cerebro, quas
distingunt de-
finuntque
sensoria ?*

*Animalis
Spiritus ea
portio qua ad
oculum trans-
mittitur, af-
fert secum
aptitudinem
videndi, quam
oculus deducit
in actum ; fa-
citque tempe-
ramento suo,
ut sit actu
quod poterat
esse. Comp.
Med. c. 3.
sect. de Spirit.*

36 *De la nature des Esprits*
par l'Exemple de l'un des
Sens.

Exemple tiré
de l'Esprit
goustant, d'as
lequel on
voit un
éclaircisse-
ment du Dis-
cours de
Riol.

Galien met
le Gouft, non
seulement
dans la Lan-
gue, mais
encore dans
le Palais,
dans les
Dents, &
autres par-
ties de la
Bouche. l. 16.
de *V'n part.*

Le Foye est
seul capable
par soi-mes-

L'Esprit qui vient à la Langue pour connoître des Saveurs, est capable de recevoir la puissance de les gouter, dès qu'il arrive à cet Organe: comme l'Enfant est capable d'estre sçauant quelque jour, dès lors qu'on le mène à l'Ecole. Mais il faut que cette Partie qui est l'Arbitre des Saveurs, & qui a radicalement le pouuoir de les connoître, par vne Vertu naturelle jointe à son Temperament, *περὶ φύσιν*, disoient les Grecs, ainsi que celle de brûler est attachée à la chaleur; Il faut, di-je, que la Langue donne à l'Esprit qui lui arrive, cette Faculté qu'il n'a pas de gouter actuellement, qu'elle possède en Eminence, & mesme priuatiuement à tout le reste des Membres.

Ainsi difons nous que le Foye a la Vertu qui fait le Sang; mais vertu priuilegiée, incommuni-

cable à tout autre qu'à ce Viscere fécond, qui nourrit toutes les parties: Et l'on sçait d'autre costé que la matiere à qui les hommes doiuent leur estre corporel, acquiert la Vertu d'engendrer, en touchant certaines glandules; & que sans leur attouchement elle seroit infertile.

me de faire le Sang.

Gal 4. de V^{re} part.

Par cette mesme Vertu, les glandes du sein de la femme font le lait, les Os font la mouëlle, &c.

Qu'il y ait autant de Parties de diuers temperament dans ces Esprits Sensitifs, qu'il y a de diuers meslanges des Qualitez qui sont sensibles; cela n'est pas necessaire, & elles iroient à l'infini. Il suffit que châque Esprit en ait autant qu'il en faut pour connoître distinctement autant d'Espèces de Sensibles, mais d'Espèces Principales, qu'il y en a pour châque Organe; qui ne peuuent estre que Quatre, à cause qu'elles sont reduites au nombre des Elemens dont les choses sont composées.

Quelles Qualitez sont necessaires aux Esprits, pour connoître tous les Sensibles.

Par exemple, il faut que pour voir, il y ait autant de Parties,

Exemple tiré de la Veüe,

38 *De la nature des Esprits*

Et du mou-
vement des
parties du
corps.

Comment
les saveurs
mêlées, sont
appercuës
par l'Esprit
goustant.

ou de Qualitez differentes de-
dans l'Esprit Visuel, qu'il y a de
meres couleurs ; comme il y a
autant de Muscles qu'il y a de
mouuemens simples dans les
Membres de nostre corps : Et
que pour sentir tout d'un coup
les Especies qui sont mêlées, plu-
sieurs de ces Qualitez s'assem-
blent l'une avec l'autre ; comme
les Muscles se joignent pour fai-
re conjointement les mouue-
mens composez.

Ainsi quand il faudra gouster
des saveurs qui seront mêlées,
comme dans l'Absinthe confite,
moitié douce & moitié amere,
il faudra que l'Air & le Feu,
jointes au Sang & à la Bile qui
sont dans l'Esprit goustant, vien-
nent connoître ces saveurs qui
seront de leurs Especies, pour en
faire le rapport à l'Ame qui en
doit juger.

Or nos Esprits Sensitifs n'agis-
sent pas seulement dans l'Ouura-
ge des Sensations, par les pre-

qui seruent aux Sentimens. 39

mieres Qualitez qu'ils ont receuës des Elemens: Mais ils employent les secondes; comme celles d'épaissir, d'épurer, de ramollir, d'endurcir, de rarefier, d'ouurir, & de colorer; & ainsi des autres, Puissances qui sont éminentes en eux, comme dans le composé qui est le plus parfait de tous, bref l'honneur de la Nature, & des meflanges naturels.

Qualitez employées par les Esprits dans les Sentimens.

Les Esprits sont le plus noble composé de la Nature.

Toutefois la quantité des Esprits qui sentent les choses, n'est pas égale en tous Organes. Les yeux en ont plus que les autres; comme on le doit inferer par la cauité du Ners qui porte l'Esprit Optique; & par cette viuacité qui paroît dans ces petis Globes: qui sont pour cette raison la dernière beauté mourante, d'autant qu'ils sont plus animez que nulle autre des Parties qui paroissent au dehors, & qui composent la Beauté.

Les yeux sont plus animez que nulle autre partie extérieure.

Voyez Platon dans le Timée, l. 2. c. 21 Galien en dit des merucilles, l. 16. de Vsup. Et Trismegiste à Tattius.

Sont la dernière beauté mourante.

Remarquez encore, Agathon,

B vij

La Veüe est
proportion-
née à l'Ele-
ment des
Etoiles, selon
les Stoïciens.

Auzōdes,
Vide Plat.
Tim. l. 2.

Hippocrati
tamen V'isus
aquens est, lib.
de loc. in ho-
min. Arist.
l. de Sensu &
Sensil.

Les Opera-
tions de la
Veüe sont
merueilleu-
ses, & incom-
parablement
plus nobles
que celles des
autres Sens.

que les Sens extérieurs ne sont pas de mesme nature. La Veüe répond à peu près à l'Element des Etoiles, selon l'avis des Stoïciens : à cause que l'Objet des yeux est vne douce lumiere, qui luit & ne brûle pas, non plus que le feu des Astres ; car on sçait que ces Philosophes faisoient quatre Especies de Feu, dont la seconde étoit luisante, sans quelle eût aucune ardeur.

Et certes il est raisonnable que la Veüe ait vn privilege dans cette distribution que l'on fait des Sentimens selon les Principes du monde, & qu'on lui donne vn Element qui soit extrêmement noble, subtil, & plein de pureté: Puisque ses operations se font avec tant de vîtesse, qu'il semble à la voir agir d'une façon si peu commune & dépendante du temps, que l'Âme soit dans les yeux, & qu'elle voye elle-mesme sans l'entremise des Esprits, & des Organes corporels.

qui seruent aux Sentimens. 41

D'ailleurs nous voyons quelquefois, quand nous sommes dans les tenebres, ou quand nostre Veüe est pressée avec quelque soudaineté, qu'il en sort des Esprits de feu, qui ressemblent aux étincelles qui se détachent du Ciel durant les plus belles nuits, & glissent legerement tout du long de sa surface: Ce qui nous doit faire croire que ces Philosophes séuères n'auoient pas mauuaise grace de comparer nôtre Veüe à ces petis corps lumineux dont la flamme ne brûle point, & ne fait qu'éclairer le Ciel, & le parer de ses brillans.

Après auoir donné aux yeux ce cinquième Element, plus noble que tous les autres; voici comment ils distribuent les quatre Principes du Monde aux quatre Sens qui nous restent. Ils veulent que l'Odorat soit dessous l'Empire du Feu; dautant que tous ses Objets sont necessairement chauds, comme on

Yeux brillans
la nuit, & ce
qu'on peut
inferer de là,
touchant leur
nature.

42 *De la nature des Esprits*

L'Odorat est
Igné.

L'Ouye est
Aérienne.

Le Gouft est
Aqueux.

Et l'Attou-
chement est
Terrestre.

voit par experience dans les choses Aromatiques. Selon leurs speculations l'Ouye est Aérienne; à cause que les Sensibles viennent absolument de l'Air, mais terminé diuersement, & reuestu de plusieurs formes. Le Gouft est de nature Aqueuse; pource que les choses liquides sont plus aisées à gouster que celles qui sont épaisées: Et enfin l'Attouchement, qui juge des corps massifs, grossiers, & tres-materiels, est proportionné à la Terre, qui a toutes ces cōditions éminemment & par soi-mesme.

Qu'on examine bien ceci; possible qu'on y trouuera des sujets de speculations inconnus iusques à cette heure, qui ne sont pas à negligier pour ceux qui ont quelque passion de connoître la Nature, & ses mouuemens diuers; & qui peuent estre vtils à ceux qui font la Medecine, a qui vn grand Chymiste a dit, Qu'il fal-

qui seruent aux sentimens. 43
loit qu'ils corrigeaissent les Es-
prits qui sont-amers, par le
moyen des Acides, les Gras,
par le moyen des Maigres: ce
qu'il n'eût jamais conseillé, s'il
n'eût crû qu'il y en auoit de
Qualitez differentes.

*Theophrast.
Parac.*

Puis qu'ils sont materiels,
comment se pourroit-il faire
qu'ils continssent en confusion,
éminemment, & en vn Glo-
be les Espèces de toutes cho-
ses? Faites tout ce que vous
voudrez; la Terre qui est en eux
comme dans la masse du Sang,
ne connoitra que de la Terre;
l'Air ne jugera que de l'Air, quel-
que subtilité qu'ils ayent.

*Second Rai-
sonement
sur cette di-
uersité des
Esprits Sensi-
tifs, tiré de
la nature des
Esprits en
general.*

*Sentimus terram tellure, liquo-
re liquorem,*

*Vide Themist.
l. 6. de Anim.
cap. 16 Ti-
maum apud
Arist. 1. de
Anim. Leon.
Heb. Dial. de
Commun.
Amor.*

*Aëre & aëream substantiam,
ignem quoq; cernimus igne.*

D'ailleurs si l'Esprit qui gouste a
en soi vniformement toute la
Faculté goustante, pouquoi ne
trouuons nous point qu'il n'est
pas indifferent aux Saueurs de

44 *De la nature des Esprits*

L'on se peut
dégouster
d'une viande,
ou d'une
saueur particu-
liere; ou
mesme la
hayr naturel-
lement.

toutes natures? Que dans cer-
tains Indiuidus il ne peut souffrir
les Douceurs, & en d'autres les
Amertumes? Que les vns aiment
le Sel; & qu'il y en a en reuan-
che qui ne le peuuent suppor-
ter?

Ct qui fait
voir que la
Faculté de
Gouster est
Diuisible, &c.

Certes tout cela fait bien voir
que ces Esprits qui font le Goust,
étans des corps veritables, &
par consequent agissans, ainsi
que les autres Mixtes, selon le
meflange diuers des Qualitez
Elementaires qui font leur com-
position, ceux qui sont les plus
Ignées ont le plus d'inclination
à aimer les choses ameres, par
conformité de substance; que
ceux qui sont les plus Terrestres
aiment les aciditez, & que les
plus Aëriens sont passionnez
pour les douceurs.

Explication
du 6. Chap.
du Timée.

C'est aussi pour cette raison de
la Diuisibilité qui se trouue dans
les Esprits, que Platon disoit que
nôre Ame étoit *Vne substance
Mixte, diuisible par un endroit,*

qui seruent aux Sentimens. 45
& indiuisible par l'autre ; con-
fondant, comme il est croya-
ble, la nature de l'Ame hu-
maine avec celle des Esprits,
dont sans doute il veut parler,
quand il introduit en nous
vne Tierce Essence moyenne,
qui participe, à ce qu'il dit,
de la nature mesme & diuerse:
C'est à dire semblable à l'Ame,
pour sa grande subtilité ; &
neantmoins Elementaire, &
pleine, comme tous les corps, de
Qualitez differentes.

D'où viennent ces change-
mens & ces alterations diuerfes
qui se font sentir dans les corps
quand les Passions y sont émües?
Si ce n'est que les Elemens dont
les Esprits sont composez, sont
diuersement agitez par ces Es-
sences déliées ; Le Feu dedans
les Fureurs, L'Air dans les sen-
timens d'Amour, l'Eau dans les
Timiditez, & la Terre dans les
Tristesses?

Car comme l'Ame est trop

La diuersité
des Passions
vient des
Qualitez di-
uerfes qui se
trouuent dās
les Esprits &
les humeurs.
Platon dans
le Timée liu.
2. Ch. 19. ap-
pelle ces
mouuemens,
La confusion
turbulente que
l'Homme a
acquise par le
Feu, l'Air,
l'Eau, & la
Terre.

L'Âme ne
peut émou-
voir les Hu-
meurs : &
pourquoi.

*Galen. l. de
Inequal. in-
temp. Et 1. de
febribus. c. 2.*
Comment les
Passions
émeuvent les
Humeurs, &
s'y attachent.

Comment
les Esprits
sont propor-
tionnés aux
corps, & par
quelles rai-
sons ils agis-
sent.

pure pour émouvoir les Hu-
meurs, qui sont les Elemens des
corps, & d'ailleurs qu'il est tres-
certain que ces Sucz sont agitez
dans les Passions violentes ; il
s'ensuit necessairement que l'Â-
me se sert des Esprits pour faire
ces émotions : Ou plustost que
leur imprimant les Sentimens des
Passions, eux qui sont des corps
naturels, reçoivent ces altera-
tions par leurs Qualitez Corpo-
relles, Passibles & Elementai-
res ; Et ainsi qu'étans atteins,
par exemple de l'Amour dans
leur Partie Aérienne, ils émeu-
vent dedás l'Homme le Suc qui
ressemble à l'Air : eux, di-je, qui
ont grand pouuoir sur la masse
des Humeurs, & qui lui sont
tres-conformes en qualité d'E-
lementaires.

Ne faut-il pas que les Esprits
soient proportionnez aux corps,
affin d'agir dessus eux selon les
ordres qu'ils reçoivent des Pui-
sances Superieures ? S'ils ont

qui seruent aux Sentimens. 47

quelque ressemblance, n'est-ce pas en tant qu'ils sont corps, & composé des Elemens; bien qu'ils soient tres-déliés? S'ils tiennent des Elemens, ne participent-ils pas des Qualitez de ces Principes? Et s'ils ont ces Qualitez, bien qu'extrêmement raffinées, subtiles & transcendantes, n'est-ce pas par leur moyen qu'ils agissent dans la Nature, & qu'ils font ces beaux mouuemens que leur souueraine vîtesse, & leur force extraordinaire font passer pour miraculeux?

Aër turbidus corpori tristitiam & pigritiam infero, quia commouet humores, & turbidus ad cor penetrat, unde generantur Spiritus turbidi & crassi Animam contristantes, & pigritiam inducentes.
Villanouan.

Certes on ne peut douter que ces Essences déliées ne soient pas des corps naturels, puis qu'on ne scauroit nier qu'elles ne puissent estre alterées; veu les Fièvres Ephémeres, que la Medecine a placées dans l'Inflammation des Esprits; & qui font voir que ces substances sont, comme les autres corps, sujettes aux débordemens des Qualitez Elementaires, & par consequent corruptibles.

Les Esprits sont sujets à la fièvre.

Galen. 1. de Febr. c. 2.

48 *De la nature des Esprits*

C'est en effet vn grand abus que de vouloir mettre ces Mixtes au nombre des corps celestes, comme font quelques Philosophes; puis qu'ils sont aisez à corrompre, & mesme plus que les humeurs, à cause, dit Galien, qu'ils sont infiniment plus minces: Et si nous voulons donner vn rang qui soit proportionné aux deux Agens qui sont en nous, il faut que nous conceuions que l'Ame est vn Feu immortel, ainsi que la nomme Hippocrate; & que les Esprits qui la seruent, sont fort approchans de l'Air, alterables comme lui, passibles & penetrans.

Ie pense, mon cher Agathon, que vous qui estes connoissant, & Philosophe Sensible, ne trouuez rien qui vous choque dans cette Doctrine nouvelle: Et que vous ne doutez point qu'encore que le Feu & l'Air, qui sont des Qualitez actiues, dominant visiblement dans la nature des Es-

*Promptus ad
alterandum
Spiritus est,
us pote ex te-
nuissimis con-
stans partib.
Gal. l. de
Inaq. intemp
Proportion
des Esprits
auec l'Ame.
Hippocrat,
l. πειρ
ἀπ' αἰῶν.*

L'Air & le
Feu domi-
nent dans
les Esprits.

qui seruent aux Sentimens. 49
prits, ils participent neantmoins
& de l'Eau & de la Terre: cōme
les Hommes Cholériques sont
remplis des trois autres Sucs,
bien que la Bile les surpasse de-
dans leur temperament.

Et comme dans ces Choléri-
ques, les membres qui tiennent
de l'Eau, & ceux en qui regne la
Terre, tels que peuuent estre les
Os, & la Moëlle du Cerueau,
ne laissent pas d'attirer vn Sang
qui leur est semblable, par le
moyen de la Chaleur, que la Na-
ture a mise en eux pour y tenir
lieu de mains: Ainsi vous de-
uez songer que la Chaleur qui
domine dans la complexion des
Esprits, ne nuit point aux mou-
uemens de leurs trois autres
Qualitez; mais au contraire,
qu'elle sert à leurs Attractions
diuerfes, & qu'elles employent
ce Feu comme leur Agent com-
mun, qui est obligé d'obeir aussi
tost qu'elles commandent.

Voici vne belle pensée de nô-

*La Chaleur
naturelle, &
ses fonctions
dans les Par-
ties du corps.*

Les Esprits
sont altera-
bles, selon
Hippocrate;
& l'Âme est
immortelle,
selon le mes-
me.

Τῶν τοιού-
των ἀπάν-
των ἡ φύσις
ἔστι πῶς δὲ
ἢ τῆς ψυχῆς
πορεύσθαι
αἰσθητῶς.
Διὸ κοίτων
τῶ ἀγγείων
ἀποχωρῶν,
καὶ πρὸς
ὅκοια πῶς,
πρὸς πῶ-
σιν, καὶ
ὅκοιοις τοῖσι
καταμίσθαι,
τοιαῦτα
φρονέει.

tre diuin Hippocrate, qui fait voir admirablement que les Esprits sont alterables: Et d'ailleurs que certaines gens qui font douter ce grand Homme de l'Immortalité de l'Âme, connoissent mal ses sentimens.

Il parle des alterations qui semblent toucher l'Âme humaine, & dit qu'il faut attribuer ces changemens remarquables à la nature des Organes qui seruent à ses fonctions, & à la complexion des choses avec qui elle se mesle; (c'est à dire des Esprits, susceptibles de corruption): puis que ce qui est inuisible (il entend incorporel, & par là il veut dire l'Âme,) n'est point sujet au changement, & ne peut estre alteré par aucun regime de viure.

Mis ceci montre encore mieux que les Esprits sont reuestus des Qualitez Elementaires. Hippocrate fait vn Discours des dispositions naturelles qui seruent à la Prudence, & dit que jamais

La Sageſſe ne ſe rencontremieux
 en l'Homme , que lors que le
 Feu & l'Eau ſont bien temperez
 dans les Corps ; c'eſt à dire ſelon
 lui , dans ces Organes corporels
 que nous appellons les Esprits,
 qui ſont les derniers inſtrumens
 dont l'Ame tire prochainement la
 connoiſſance des choſes : Car
 comme nous venons de voir , il
 exente l'Ame humaine du meſ-
 lange des Elemens , & la tient
 Immaterielle ; quoi que l'on ait
 dit au contraire , faute d'auoir
 leu ſes Ecrits , ou d'en connoître
 le Genie.

Δια τού-
 το γούν δυ-
 νατόν τὰ
 τοιαύτα ἐκ
 διαίτης
 μεδιτάσαι.
 εὔσιν γὼ με-
 ταπλάσαι
 ἀφανέα ἔχ-
 οῖον γέ.

Hippoc. l. de
 Morbo Sac.
 Tempera-
 ment re-
 quis pour
 la Sageſſe.

Mais n'eſt-il pas admirable de
 dire dans ce paſſage , Que pour
 faire la Prudence , il faut que le
 tres-ſec de l'Eau , & le tres-hu-
 mide du Feu ſ'accordent l'un
 avec l'autre , & ſoient d'un meſ-
 me degré ? Certes il montre bien
 par là , qu'il croit que non ſeule-
 ment chæcun des Mixtes natu-
 rels , comme nos Esprits Senſi-
 tifs , eſt plein des quatre Quali-

Πυρὸς τὸ
 ὑγρότατον,
 καὶ ὑδατος
 ξηρότατον
 κρῆσιν λα-
 βόντα ἐν τῷ
 σώματι
 φεσνιμώ-
 τατα.
 ι. de Diat.

Etrange Discours d'Hippocrate, & son explication.

54 *De la nature des Esprits*
tez qui procedent des Elemens;
mais que mesme châque Element est reuestu dans nos corps, de ces quatre conditions, & que simplement l'vne d'elles est plus puissante que les autres.



PAVSE SECONDE.

La Ressemblance des Qualitez entre les choses qui attirent, & celles qui sont attirées. Raisons des Songes qui precedent les Maladies. Nature des Especies sensibles.



L me semble, cher Agathon, que ce n'est pas trop entreprendre, que de vouloir faire voir qu'une chose Elementaire se porte à chercher son semblable, par ses Qualitez naturelles : Puisque les Mages d'Egypte, grans & celebres Philosophes, s'il en fut iamais au monde, ont tous eu ceste opinion, que mesme les Pierreries qui representoient quelques

Opinion des Philosophes Egyptiens, touchant les Sympathies.

De lapidibus multa, nec tam dissimilia à Philosophie Egyptis ac Magis perhibentur; qui quosdam lapillos syderum

54 *De la nature des Esprits*

imagines plane repræsentare adstruunt, quos & ideo ab ijs virtutes in sese concepiſſe crediderunt, & experimento comprobato teſtati ſunt. Ruenus I. de Gemm.

Aristote appelle la Figure Effectiue, ποιοθητο. Les Raisons des Attractions naturelles ſont au cunement Sensibles.

Ce qui eſt admirable dans l'Aymant; & les Raisons de ſon Attraction. Natura ut ſaxis vocem homini obloquentem, Imò

Aſtres, en attiroient les influences par cette ſeule raiſon de l'Attrait de Conformité, qui eſt vn charme tres-puiſſant pour les conionctions Phyſiques.

Certes ie ne voudrois pas croire à moins que de l'auoir veu, que des Pierres ayent ce pouuoir, par vne raiſon auſſi foible qu'eſt celle de la Figure; encore que le Philoſophe l'ait appellée Effectiue: Mais ie diray hardiment qu'entre les effets merueilleux qui font tant de bruit dans le monde, & de peine dans les Etudes, il ne s'en treuue pas vn dont les raiſons ſoient plus claires, que celles de ces Attractions, que la puiſſance de l'Aymant a fait ſurnommer Magnetiques.

Car pour employer ſon exemple, ſi l'Attraction de l'Aymant a quelque choſe d'admirable, ce n'eſt ſeulement qu'en deux pointz; ſçauoir dans la Violence, & dans le Diſcernement des Esprits de ceſte Pierre, dont on

voit que châque bout choisit celui de l'Aiguille auquel il a du rapport : Puisque pour ce qui est du reste , la Pierre est si semblable au Fer , qu'il ne faut pas s'étonner si étant pleine d'Esprits qui ont la vertu d'attirer , elle fait son impression sur vne espee de métal qui lui ressemble extrêmement.

Mais pour vous mieux persuader la verité évidente du Principe que ie propose , il vous est aisé d'éprouver ce que i'ay veu mille fois avec beaucoup d'admiration des merueilles de la Nature ; à sçauoir qu'un poinçon d'Acier , c'est à dire de fer bien pur , & par consequent plus actif que le métal ordinaire, tire la Limaille du Fer , & s'en reuest comme l'Aymant : Et de plus, qu'il attire mieux par la pointe que par ailleurs, d'autant qu'elle est plus semblable à ces Atomes deliez ; en quoi l'on peut encore voir la force de la

*Echo vñ
sonantem de-
disse videri
potest ; ita
Magneti ser-
sum manus-
que tribuissa
quodammo-
do non ineptè
existimetur.
Rucus ex
Plin. l. 36.
Vide Georg.
Agricol. de
natura Fossil.
l. 5.*

L'Aymant est semblable au Fer.
*Si quis eorum
que de Ma-
gneti trahen-
te potestate di-
ximus, ratio-
nem expectat,
non ineptè
responderi pos-
sit virtutis
eius causam
esse cum lapil-
li specificam
formam, tum
eius germani-
tatem cum fer-
ri natura.
Rucus 2. de
Gemm.*
L'Acier attire la Limaille du Fer.

Ressemblance, qui découure son pouuoir mesme iusque dans la Figure.

Pourquoi la piqueure du Scorpion est guerrie par lui mesme ; & comment.

C'est par ce mesme Principe des Attractions spécifiques, que la chair du Scorpion broyée de sa piqueure, la guerit infailliblement ; comme on l'éprouue tous les iours en quelques lieux du Languedoc, & en beaucoup d'autres endroits, tant d'ailleurs que de ce Royaume : A cause vrai-semblablement que la chair du Scorpion se remplit de ce venin, qu'elle attire, & qu'elle suce ; comme lui de son costé se porte dans cette éponge, où la Nature lui montre que reside son Element.

L'Huile du Scorpion fait encore la mesme chose, & pour la mesme raison ; Le Serpent reduit en poudre guerit les playes qu'il a faites, si nous en croyons Crollius : Et vn autre fameux Chymiste auance que la chair du Rat est bonne pour la morsure ;

Le Serpent guerit la playe qu'il a faite.

Croll in Basil. Chym. Quercetan. in Theriac. reform.

qui seruent aux Sentimens. 57

que le poil & la peau du Chien guerissent le mal qu'il a fait : Et ainsi que chaque Animal qui est capable de nuire, porte avec lui les remedes dont l'Homme se doit servir contre ses mauuaises atteintes.

Qui se voudroit arrester à faire vne exacte recherche de ces Sentimens amoureux que l'on nomme Sympathetiques, il en trouueroit des effets dans les corps les plus insensibles : Principalement dans les Plantes, & dans les rapports qu'elles ont à certains membres du corps, de qui elles ont les Figures, pour montrer clairement aux Hommes que c'est à telles parties qu'elles doiuent estre appliquées.

Il verroit que la Ressemblance est cause que la chair du Porc nourrit admirablement l'Homme, qui n'a point de voisin plus proche pour les Qualitez corporelles, que cét Animal impur. Il diroit que les remedes agissent

Rapport de certaines Plantes à quelques parties du corps, dont elles portent les figures.

Le Porc, Animal tres-semblable à l'Homme, pour la qualité de chair.
Galen. de Aliment. Facult. 4. 2.

58 *De la nature des Esprits*

pour la pluspart, en vertu des Cō-
formitez, plus ou moins obscu-
rement; Que c'est ainsi que la
Rheubarbe, racine jaune & ame-
re, attire l'humeur bilieuse; Que
les Roses, ces belles fleurs où
l'Air est comme en son Empire,
& le Printemps parmi les gra-
ces, épuisent les humiditez qui
regardent cét Element: Et enfin
que le Cresson tire le feu des
charbons par son Empyreume
sensible, qu'il consomme le sel
des Dartres par sa Salsuginosité,
& que par son acrimonie, il dom-
te celle de la Lepre; si l'on veut
ajouter foy à l'Interprete de Ni-
candre.

Il verroit que les Elemens ai-
ment chacun leur Espece, & que
toûjours ils la recherchent;
Que les Pierres Meteoriques se
portent vers les autres Pierres, &
en poursuiuent le Centre; Que
les Vents entr'ouurent la Terre
avec des efforts incroyables, pour
se mettre dans le grand Air: Bref

Remedes qui
agissent par
Ressemblan-
ce.

Καρδαμον,
δειμό, κ
πληκτικόν,
κ
πυρώδες,
δω λειχίνας
ἀποσμίχει,
λέπεος
ἐπιείβει,
ωδεις
γησση.
Nicandri
Scholiastes.

Leo. Hebr.
Dialog de
Commun.
Amoris.

qui seruent aux Sentimens. 59

que ceste pyramide que fait nôtre Feu d'ici bas, & qu'il éleue vers le Ciel, est vne marque visible qu'il pointe tous ses desirs vers le lieu de son origine, & qu'il est attaché en bas par les matieres onctueuses, contre son inclination.

Il pourroit encore parler de ces Fruicts tres-admirables, s'ils n'étoient point si communs, que les appetits des Meres imprimement dessus leurs Enfans; Où l'on voit ordinairement que la Cerise rougit, quand les Cerises veritables commencent de meurir dans l'Arbre; que les Meures & les Fraises se reuestent visiblement de la couleur des fruicts réels, lors qu'ils se colorent eux-mesmes: Et enfin que ces peintures suivent autant qu'il est possible, les mouuemens naturels de chaque fruict original d'où elles ont été tirées.

Il ne tairoit pas non plus les mauuaises dispositions que don-

Rapport des fruicts imprimés dessus les Enfans, avec les fruicts veritables.

Impressions de la nature des alimens sur la nôtre.

60 *De la nature des Esprits*

nent certains Animaux aux Hommes qui s'en nourrissent; comme ceux qui n'ont point de de Sang, par exemple, les Ecreuisses, les Moules, & les Langoustes, les Huîtres, & tout ce Genre que nous appellons Escailleux, & les Grecs, *Osegnosēppov*, sont nuisibles au Sang de l'Homme: Et qu'ainsi chaque Animal dont nous tirons de l'aliment, imprime dans nos Esprits ses conditions naturelles, qu'il fait passer dans nos corps par la voye de la nourriture.

*Si aliquibus
membris Ani-
malia defecis-
se videmus,
eadem mem-
bris nostris
adversantur.
Porta Physio.
l. 1.*

Effets des ali-
mens, pro-
duits par
Ressemblan-
ce.

La Roquette
& les Bulbes
sont contrai-
res à la Cha-
steté.

Le Porc en-
gendre la
Lepre.
*Vide Galen:
2. de Aliment.
Eph. lib. 1. 3.*

Quiconque sçait par quels moyens l'vzage des viandes chaudes allume le temperament, & enflâme les Humeurs; Que les froides les rafraichissent; Que la Roquette, & tous les Bulbes combattent la Chasteté, defenduë par les Pavots, le Nenuphar & les Laiduës; Que le Porc engendre la Lepre à ceux qui en mangent beaucoup, quand ils sont disposcz d'ailleurs

gn
aux
sans
peine
sur l'
meth
juger
Si
fante
cont
vn i
corp
fle,
qu'
qui
d'v
He
à d
s'ef
cor
que
Q
pa
rup
la
vi
ph
bi

qui seruent aux Sentimens. Et
aux Maladies melancholiques ;
sans doute il n'aura pas grand'
peine à comprendre ce que je di
sur l'Attraction des Esprits, & la
methode qu'ils employent pour
juger des choses sensibles.

Si on veut examiner les puis-
santes impressions des Maladies
contagieuses, qui changent en
vn instant la constitution d'vn
corps, & font, par vn petit souf-
fle, qui n'est, s'il faut dire ainsi,
qu'vn Esprit de Ressemblance,
qui porte le caractere du venin
d'vn mal dangereux, qu'vn
Homme apparemment sain est
à deux doigts de la mort dès qu'il
s'est approché d'vn autre. Si on
considere encore que mesme ius-
ques aux mœurs, qui sont des
Qualitez d'vne Ame qui ne tient
pas de la matiere, tout est cor-
ruptible dans l'Homme; & que
la frequentation des personnes
vicieuses, fait glisser dans les
plus parfaits, de mauvaises ha-
bitudes, qui gastent l'Entende-

Alterations
specifiques
introduites
par les mala-
dies conta-
gieuses.

Effets de la
conuersa-
tion des per-
sonnes vi-
cieuses.

62 *De la nature des Esprits*
ment, & infectent la Volonté,
par ce charme de Ressemblance;
certes nôtre Philosophie acquer-
ra bien des Sectateurs, les plus
judicieux Esprits épouseront son
party, & croiront avec nous que
la seule Conformité est la Reine
de la Nature, & le Poinct le
plus remarquable d'où partent
ses mouuemens.

Effets de la
Ressem-
blance, dans
les Passions
bonnes &
mauuaises.

Leo Heb.
Dial. 2.

En effet qui nous pourra dire
si c'est plustost par vertu, que
par vne inclination tirée de la
Correspondance, que les Bons
aiment les bons, & les Gene-
reux leurs semblables? Si c'est
plus par élection que par pro-
pension naturelle attachée à l'E-
galité, que les corps parfaite-
ment beaux aiment tous les
beaux objets? Et que les Ames
Heroïques ne se plaisent qu'aux
grandes choses, qui leur sont
proportionnées, & méprisent
le petites? Si c'est par delibera-
tion, & non par mauuaise hu-
meur, c'est à dire par Ressem-

qui seruent aux Sentimens. 63

blance, que les tristes cherchent les tristes, les timides les poltrons, & les ignorans les stupides? Si c'est vn effet du vice, ou de la Correspondance, qui* assemble les meschans, & fait qu'ils se plaisent ensemble; les traistres avec les traistres, les fourbes avec les fourbes, les voleurs avec les voleurs? Enfin si c'est point pour cela que la Nature Vniuerselle, qui est étrangement diuerse, inquiete & inconstante, aime tant la diuersité, le tracas & le changement?

Où pourrons nous trouuer ailleurs que dans ces mesmes Cōuenances, le fondement des passions qu'ont quelques vns des Animaux pour les couleurs qui leur ressemblent? Comme les Cygnes & les Ermines; qui étans parfaitement blancs, aiment si violemment la Blancheur & la Netteté, que les premiers n'endurent point que leurs plumes soient tachées, qu'ils lauent

* Ce mot assembler vient du Latin *assimilare*; comme si c'estoit assez pour conioindre les choses, que de les rendre semblables.

Inclinations de la Nature.

Blancheur & netteté aimées des Cygnes & des Ermines, par Ressemblance.

64 *De la nature des Esprits*

Éternellement tandis qu'il y a de l'ordure : Et que les dernières la craignent jusques à se laisser mourir plustost que d'entrer dans la boüe, & gaster la pureté qui leur est comme essentielle.

Armes & devise de Bretagne.

C'est pourquoy vn petit Etat, qui s'est toujors conserué la gloire d'estre genereux, prit autrefois cét Animal pour le corps de sa Deuise, & pour l'Ame ces parolles ; *l'aime mieux souffrir la mort, que de ternir mon Honneur.*

Hippocrate l. de aere loc. & aq.

Lucret. 3. de natur.

Qualitez des Francois, selon Galien.

Galli sunt Iracundi, audaces, præcipitis consilij.

2 de Tempera.

Mores ferè communes Medis atque Armenijs, quia & Regio adsimilis est.

Strabo Geogr. 21.

N'est-ce pas pour la mesme cause que les climats chauds & humides portent des hommes couiards, participans de leur mollesse ? Et que les pais froids & secs en produisent de genereux, qui tiennent de leur fermeté ; comme raisonne Galien, lors qu'il parle des François ? Bref, n'est-ce pas par cela mesme, que les cantons de la terre égaux par le temperament, portent des gens qui se ressemblent ; tant

qui seruent aux Sentimens. 65
pour la forme exterieure, que
pour les inclinations?

Mais que vous en semble,
Agathon? Estes vous bien per-
suadé de la force des Sympa-
thies? Et ne consentez vous pas
que nous fermions pour cette
fois le Discours des Attraction,
apres y auoir ajouté vn exemple
familier, qui prouue fort claire-
ment qu'elles n'ont point d'au-
tres principes que le rapport des
Qualitez; soit occulte ou mani-
feste?

L'ay oüi dire aux Jardiniers,
que les Aulx & les Violettes par-
tagent si justement les Qualitez
de la Terre dans laquelle ils sont
plantez, & de l'Air qui les enui-
ronne, que de leur part les Vio-
lettes en attirent absolument
toutes les bonnes odeurs, con-
formes à leur nature; & que les
Aulx de leur costé prennent tou-
tes les mauuaises, qui leur sont
proportionnées: Si bien que ces
Plantes diuerses profitent par

Attractions
Specifiques
des Violettes
& des Aulx.
Voyez Ga-
lien l. des Fa-
cult. naturel-
les. Il dit des
merueilles sur
les Attra-
ctions.

Voyez ce
qu'en dit

66 *De la nature des Esprits*

Platon, au
Timée, l. 4.
ch. 16.

leur voisinage, de la contrariété que la nature a mise entre elles; & que pour auoir de bons Aulx, il faut leur donner à combattre l'Ambre & le Musc des Violettes; qui ne sont point si parfumées que lors que ceste puanteur qui est leur ennemie mortelle, les fait se ramasser en elles, & resserrer leurs Esprits, qu'elles lairroient éuaporer.

Conclusion
du Discours
des Sympa-
thies, & de
l'Auidité que
les choses
semblables,
ont les ynes
des autres.

Je vous demande à cette heure si vous pourrez bien dénier au plus noble Agent corporel que la Nature ait jamais fait; j'entens aux Esprits Sensitifs, ce que vous voyez clairement qui se trouue dans vne Pierre, & dans vn morceau de métal, qui sont des corps inanimez, & neantmoins tres-sensibles? Sçauoir est d'attirer à soi les choses qui leur ressemblent; Puisque mesme la Limaille, pour se joindre au Poinçon d'Acier, s'enfile atome avec atome, & fait vn petit tissu de chaînons presque im-

qui seruent aux Sentimens. 67
perceptibles, qui s'vnissent l'un
à l'autre, pour s'attacher con-
jointement à ce gros de leur
Espèce.

Si vous demandez, Agathon,
comme je ne dois pas douter que
vous n'ailliez tout droit là en
suite de ces exemples, d'où vient
proprement cét Instinct, & cét
Amour vnissante qui est cause
que les choses qui sont de mesme
Nature, s'approchent mutuelle-
ment pour s'attacher l'une à l'au-
tre; Je diray avec vn grand
Homme, Que c'est l'Ame Vni-
uerselle, la Calcodée des Arabes,
la *Ναυοσπηρία* des Grecs, ou cét
Esprit General qui est répandu
dans le Monde, qui leur donne
ces mouuemens; à peu pres com-
me l'Archer donne certaine in-
clination à la Flèche qu'il a tirée,
par qui elle tend à son but: Et
que ce Sentiment d'Amour est
apres cette impression, naturel
à la chose aimante; de mesme
que l'Appetition que la fleche a

D'où vien-
nent les Sen-
timens que
les choses
semblables
ont les vnes
des autres.

*Leo Heb. Dia-
log. 2.*

L'Ame du
monde nom-
mée Calco-
dée par les
Arabes.

68 *De la nature des Esprits*
pour son blanc, lui est artifi-
cielle.

Objection sur
les Attra-
ctions.

Mais quoi ? me pourrez vous
dire ; si les choses qui sont sem-
blables ont tant de desir de se
joindre, pourquoi ne voyons
nous point que la paille cherche
la paille ? Que le bois recherche
le bois ? Et ainsi tous les autres
mixtes, qui nous paroissent si
égaux, & semblables en toutes
choses ?

Reponse.
Toutes Sub-
stances ne
sont pas éga-
lement Spiri-
tueuses.

Les Senti-
mens des
Pierres pre-
cieuses.
Voyez vne
Histoire ad-
mirable de
celui des
Turquoises,
dás Ruens,

Il ne faut qu'un mot, Agathon,
pour répondre à cette pensée ;
qui est que toutes les Substances
ne sont pas Spiritueuses au degré
des Animaux, que la Ressem-
blance apparie ; dans celui des
Minéraux, qui attirent leurs
semblables ; ni dans celui des
Pierreries, qui ont de si beaux
sentimens, & si extraordinaires,
veu la dureté de leurs corps : Jus-
que-là que les Turquoises té-
moignent de l'affliction à la mort
de ceux qui les portent ; si nous
en croyons les histoires que des

qui seruent aux Sentimens. 69
gens d'honneur nous racontent,
comme témoins oculaires.

témoin oculaire. l. 2. de Gemm, c. 18.

Par tout où il y aura beaucoup d'Esprits renfermez, là se verront sans faillir des Sentimens manifestes, soit d'Amour, ou d'Auersion; Et mille semblables merueilles, qui honnorent extrêmement la Majesté de la Nature, dont les secrets sont des abysses où l'on puise tous les jours, & qui ne s'épuisent jamais: Et pour parler en Philosophes d'une chose si cachée, dont nous cherchons la vérité plutôt que de la démontrer; il faut dire en general, Que les corps les plus ramassez contiennent le plus de Vertus; comme vous avez veu ailleurs, dans vn lieu où je traite à fonds cette Question naturelle.

Plus les Esprits sont dans vne substance ramassée, plus ils ont de puissance.

Or s'il n'y a point de raison de s'étonner des Attractions qui se trouuent dans les Esprits comme corps Elementaires, il y en a encore moins de s'étonner

Mouuemens rapides des Esprits.

70 *De la nature des Esprits*
de la vitesse qui paroît dans leurs
mouuemens : Puis que l'expe-
rience montre que les fumées du
Mercure trauesent si prompte-
ment l'opacité de tout vn corps,
que quiconque met sous ses
pieds quelques gouttes de Vif-
argent, en ressent en vn instant
les vapeurs dans le Cerueau ; ce
qui est bien plus étrange de ce
Mineral tres-pesant, que si on
difoit qu'une Essence legere
comme les Esprits, penetrât en
vn moment vne épaisseur prodi-
gieuse.

Merueilleu-
se penetra-
tion du Mer-
cure.

Sans mentir ceci fait bien voir
que faute de meditation sur la
nature des choses, plusieurs nous
semblent impossibles, qui ne le
sont point du tout : Et que rien
n'est si dangereux en matiere de
connoissances, que de se suiure
l'un l'autre sans faire aucune re-
flexion & se rapporter à autrui,
sans auoir la curiosité d'exami-
ner ses opinions, & d'en sonder
les fondemens.

qui seruent aux Sentimens. 71

CHERCHONS par di-
uertissement, d'où vient que
nous pressentons mesme quel-
quefois en dormant, certains
accidens corporels; comme
les pertes de Sang, & d'au-
tres grandes Maladies, long-
temps avant qu'elles arriuent:
Car cela touche les Esprits; & il
est de nôtre deuoir de ne pas lais-
ser en arriere les raisons qui peu-
uent donner vne si belle con-
noissance.

Nous auons veu cy-deuant
que les Esprits Sensitifs sont des
Substances corporelles, & com-
me le Temperament, vn Resul-
tat du meslange des Elemens qui
sont en nous; Ou, comme dit
Galien, Vne exhalaison du Sang.

Ils sont donc necessairement
reuestus des Qualitez qui se trou-
uent dans cette masse: Et com-
me ils sont tres-sensibles, voire
les premiers Sensibles, ils reçoivent
aisément le caractere des
humeurs & de tous leurs mou-
uemens.

Les raisons
naturelles de
certains sen-
timens que
nous auons
de l'auenir.

Les Esprits
sont les pre-
miers Sen-
sibles.

Ils annon-
cent quel-
quefois
ce qui se doit
passer dans
les corps.

L'Imagina-
tion est toute
l'Ame dans
les Songes.

Lors donc qu'ils sont imprimez du soulèvement du Sang, qui est agité dans les veines auparavant qu'il en sorte avec impetuosité, ils vont à l'Imagination, qui est nôtre Ame dans les Songes, & la seule Faculté qui préside aux Resueries: Et lui font voir comme vn plan, vn dessein & vne Image de ce Débordement futur, de qui les commencemens sont déjà dedans le Sang agité pour cette raison, & frémissant dans ses vaisseaux; ainsi que des Vents enfermez, qui ne demandent qu'à sortir,

--- *Circum claustra fremunt.*

Voilà comment les Esprits nous annoncent quelquefois des nouvelles de nos maux: Qui pourroient estre preuenus, si nous auions quelque créance, ou plustost quelque application aux rapports de ces Messagers, qui sont souuent trop veritables.

Hippocrate & Galien, deux Philosophes merueilleux, auoiēt

qui seruent aux Sentimens. 73

découvert ce secret de la Science Naturelle; puis qu'ils disent l'un apres l'autre, qu'auant les Saignemens de nez qui jugent les maladies, souuent on voit deuant les yeux de petits Atomes rouges, qu'ils appellent Marmariges, c'est à dire des Brillans: Et qui ne sont autre chose que des Esprits voltigeans dans la substance des yeux, qui dés lors sont caracterez du mouuement du Sang émû, imprimez de sa couleur, & clairs comme les étincelles qui s'éleuent des charbons.

Les Hemorrhagies Critiques annoncées par les Esprits.

Voyés Galien. 4. de loc. aff.

Marmariges, & ce que c'est.

Mais considérons les Images qui nous representent les choses.

SI LES Especies des Objets n'étoiet point materielles, & que l'Esprit qui les reçoit ne fut point aussi corporel; sans doute il les pourroit connoître seulement quant à la forme, & en comprendre les Idées sans en prendre la matiere. Mais comme ces

Les Especies des choses sensibles, sont corporelles elles-mêmes;

Et pour quoi
elles sont
ainsi.

Facultez ou puissances materielles qui font les Sens Exterieurs, travaillent dessus les corps par des Substances corporelles; & qu'il n'y a que l'Intellect qui ait ce beau priuilege de laisser les impuretez; c'est à dire la matiere de l'Espece qui est conceuë, & de n'en tirer que l'Ame sans en attirer le corps; certes il est vraisemblable que les Facultez qui agissent d'une façon tres-groffiere eu égard à l'Entendement, se seruent pour leurs actions, des Qualitez Elementaires.

Si elles n'étoient pas corporelles, les Esprits Sensitifs seroient inutiles; & pour-quoi.

Cette opinion semble hardie; mais elle ne laisse pas d'auoir de tres-bons fondemens. En effet, si les Espece étoient immaterielles, à quoi seruiroient les Esprits? Puisque l'Ame étant semblable à ces Images sans matiere, & ainsi proportionnées à la pureté de son estre, elle les pourroit receuoir sans le ministere des Sens & de leurs Esprits Sensitifs, Organes materiels, & par

qui seruent aux Sentimens. ¶

par consequent incapables de sentir les simples formes épurées de la matiere ?

Cela est tellement vrai, que c'est pour cette raison que l'Ame, qui n'a point de corps, ne peut demeurer dans le nôtre, ni faire nulles fonctions que par le moyen des Esprits ; Qui touchans les choses Sensibles, qui leur sont proportionnées, d'autant qu'ils sont corporels aussi bien que ces Especies, les representent à l'Ame dans ce miroir vniuersel qu'on nomme la Phantasie ; Où l'Ame prend de ces Idées le seul pourtrait qu'elle en fait, & qu'elle rend si subtil, & en vn mot, si formel, qu'il peut apres lui seruir pour faire les Raisonnemens, qui sont touiours appuyez sur les connoissances des Sens.

Je croi que personne ne doute que ce qui peut estre veu ne soit pas vn corps réel, qui se fait sentir aux yeux par de veritables Es-

Pourquoi l'Ame ne peut agir sur les corps immediatemét, ni demeurer en eux sans les Esprits.

Raisonnemens de l'Ame, en quoi sont dépendans des Sens.

Non operatur sine conuersione ad Phantasmatum.

76 *De la nature des Esprits*

Tout ce qui
est visible est
vn corps réel:

Mais tout
corps réel
n'est pas vi-
sible.

Senecq. 1. 2.
des Quest.
Natur.

Les Especes
visibles sont
éparfes de-
dans l'Air;
& ce qui se
tire de là
pour tous
les autres
sensibles.


*Species inten-
sionalis ut
subiectum
actuatur, Qua-
litas est realis,
ut representat,
intentio, ut
multa ei non
competunt
que magis
materialibus,
spiritualis vi-
detur, licet*

peces: & que la Figure qu'on voit, ne soit pas le terme ou la borne d'une Quantité réelle; puisque mesme il y a des corps existans réellement, que nos yeux ne voyent point, à cause qu'ils sont trop rares. L'Air est de cette façon, & les Ames des Animaux qui ne sont pas raisonnables,

Or nous éprouvons tous les iours dans cet artifice de verre qui ramasse & reünit les visibles rarefiez, qu'ils sont répandus dedans l'Air, d'où cette concentration les rend palpables à nos yeux. Pourquoi donc ne croirons nous pas, que tous les autres Sensibles seroient également palpables chacun selon sa nature; si on auoit l'inuention de les disposer à cela par le ramas de leurs Especes?

Mais interrompons ici la Recherche de ces Images; que nous pousserons plus auant, apres auoir pris les plaisirs qu'un Rai-

qu
fonn
four
les d
puiff

qui servent aux Sentimens. 
sonnement agreable , pourra
fournir à nos Ames , touchant
les deux plus beaux Objets qui
puissent toucher les Sens.

*verè sit mate-
rialisrealisq;
Anton. Vidus
Searmil. de
Color. l. 1. c. 6.
XIX.*



D ij

PAVSE TROISIEME.

*La Nature des Iris, & de la
Lumiere.*

Ve pensez vous, Agathon, du mé-
conte des Philo-
sophes, qui ne
peuvent conce-
voir que les Cou-

Examen des
Raisons de
ceux qui nient
la réalité des
Couleurs de
l'Iris.

leurs de l'Arc-en ciel, de la Na-
cre, & des Diamans, quand
le Soleil donne dessus, soient exi-
stantes & réelles? D'autant, di-
sent ces Messieurs, qu'elles de-
pendent absolument d'un cer-
tain biais de la lumiere, sans le-
quel on ne les voit point?

Premiere rai-
son.

Voila vne belle raison pour
nous prouuer fortement que l'un
des plus beaux Obiets qui puis-
sent toucher la veüe, n'est pas
vne chose effectiue, & réelle-
ment existante! Je voudrois
bien que l'on me dit s'il y a quel-
ques couleurs qui puissent estre

qui seruent aux Sentimens. 79

apperceuës sans le secours de la Lumiere? Et si toutes nos Couleurs, de quelque façon qu'elles soient, ne paroissent pas d'auantage étant mises en certain iour, qu'étant laissées dans vn autre, qui leur est moins auantageux?

Toutes les Couleurs dependent en quelque façon de la position du iour,

L'autre raison qu'ils alleguent, est que les Couleurs de l'Iris, soit du Ciel, ou des Diamans, de la Queuë de Paon, ou des Nacres, sont des Couleurs bigarées; tantost vertes & tantost rouges, coulombines & orangées, selon la position diuerse du iour qui les illumine.

Seconde.

Mais cette preuue est si foible que rien ne l'est d'auantage. Car si les Couleurs qui changent selon l'application du iour, ne sont que de fausses couleurs, tous nos Taffetas changeans ne seront point colorez: Ce qui est tellement faux, qu'il y auroit de la follie à le vouloir soustenir.

Exemple tiré des Taffetas changeans.

Que l'on défasse ces étoffes; on y trouuera des soyes grises,

80 De la nature des Esprits
coulombines, rouges ou vertes,
blanches, nacarates ou bleües:
lesquelles étant meslées, font
ces Iris agreables, où l'on voit
du vert en vn lieu, du coulombin
dans vn autre, icy du rouge,
& là du gris: Enfin des Couleurs
differentes, selon la situation
que l'on donne au Taffetas.

Troisième.

De dire que les Iris ne peuuent
estre veritables, à cause qu'ils
font couchez délicatement sur la
Nacre, sur la plume, ou sur le
nüage, sans que leur grossiereté
y fasse d'incrustation, c'est pro-
prement aller chercher l'Exis-
tance d'une chose dans sa mate-
rialité; qui est la prendre à con-
tre-sens: Veü que plus les choses
font minces, plus elles sont exis-
tantes, & semblables au premier
Estre, pourueu qu'elles gardent
leurs formes.

Les choses les
plus déliées
sont les plus
existantes.

Quatrième.

Peut-on raisonner plus mal
que d'inferer qu'une Couleur
n'est point effectiue & réelle, de
ce qu'elle n'est pas posée sur un

qui seruent aux Sentimens. Si
fonds tout à fait solide, mais qui
est rare & mouuant; comme
peut estre la Nuë ou se forme
l'Arc-en ciel? Ne pourrions
nous pas conclûre par le mesme
Raisonnement, que la Chaleur
qui nous fait viure, n'est pas vne
Chaleur réelle, à cause que les
Esprits sur qui elle est établie,
sont des vapeurs tres-déliées, er-
rantes & vagabondes? Ou bien
ne pourrions nous pas dire que
les Taffetas d'Italie n'ont pro-
prement nulle Couleur, quoi
qu'ils en ayent de tres-viues;
pource qu'il ne s'en faut guere
qu'ils ne soient de la consistance
du Nuage de l'Arc-en ciel; &
que ce plus de corps qu'ils ont,
ne change pas les Espèces, pour
la Materialité?

La Chaleur
naturelle est
posée sur vne
base mou-
uante.

Il s'ensuiuroit de ce Principe,
Que plus les choses sont solides,
c'est à dire corporelles, plus elles
ont d'Existance; Ce qui est ab-
solutement faux, & contraire aux
veritez qui touchent Dieu & la

82 *De la nature des Esprits*

La Tendreté
de parties est
tres-puissante
dans la Na-
ture,

Nature : Dans laquelle nous voyons que plus vn Agent est subtil, c'est à dire Spirituel, plus il a d'Estre & de puissance. Le Tonnerre en est vn Exemple qui étoune tout le monde.

Cinquième.

Ils font vne autre Objection ; à sçauoir que ces Couleurs ne peuuent estre veritables, celles principalement qui sortent des Diamans, du verre taillé à facettes, & de celui qui est plein d'Eau : D'autant, disent ces Philosophes, que ce sont Couleurs voltigeantes, que l'on transporte où l'on veut en remuant le Diamant ; bref qu'elles n'ont point de fonds qui soit constant & assuré.

Mais pourquoy ne pas reconnoître que les Couleurs de l'Iris sont réellement appliquées sur les fonds de ceste façon, où le Diamant les enuoye ; Puis que toute la Medecine a suivi les sentimens d'Hippocrate & de Galien sur des choses plus incroya-

Hipp. l. de
Morb. Virg.
Galen. l. de
Atterabile. 2.
de Symp.

qui seruent aux Sentimens. 83

bles, & qui neantmoins sont tres-vrayes? Sçauoir est que les Esprits, la plus simple des Essences qui tiennent des Elemens, & mesme la plus mouuante, sont infectez aisément de la noirceur des humeurs; témoins les Melancholiques, dont la peur est attribuée à la noirceur de l'Atrebile, qui se communique aux Esprits, & eux à l'Imagination; comme nous le verrons ailleurs.

Si les Esprits sont capables d'estre imbus de cette noirceur, tous volatiles qu'ils sont; & si cette couleur opaque est effectivement en eux, comme il faut bien qu'elle y soit pour engendrer les frayeurs: Pourquoi ne croirons nous pas que les Couleurs de l'Iris qui viennent toucher nos yeux, soient réellement attachées aux plumes & à la Nacre, à la Nüe & au Saphir? Et mesme que les Diamans lancent des Couleurs effectiues, puisque les fonds qui les ap-

Causis. 3. de loco aff. Actius Terab. 2. serm. 2. cap. 9. ex Ruse.

Les Esprits sont infectez de la couleur des vapeurs.

Fraveurs engendrées dans les Melancholiques par la noirceur des Humeurs, communiquée aux Esprits.

§4 *De la nature des Esprits*
puyent , sont si fixes & si grossiers en comparaison des Esprits, qu'ils peuvent passer pour des Cubes qui soient de plomb ou de marbre?

Premieres Conclusions de la Realité des Couleurs dans les Iris.

Rayons qui découlent des Iris sont corporels.

Les Couleurs des Iris sont plus existantes que les Couleurs communes; & pourquoi.

Il y a donc grande apparence par la foiblesse des raisons qu'on apporte contre l'Iris , que ses Couleurs sont veritables ; puis que nous les apperceuons , & qu'un Rien ne peut estre veu : Et de plus , que les rayons qui découlent de cet Object , sont de veritables corps , bien qu'ils soient tres-deliés ; puis que sensible & corporel ne font rien qu'une mesme chose , quoi que l'on nous die au contraire.

Et sans mentir ces Couleurs sont d'autant plus existantes, qu'elles ne sont pas si grossieres que tout le reste des autres , où il y a plus de l'Obscur, c'est à dire de la matiere, qu'il n'y a du Lumineux, cela veut dire de la forme: Au lieu que dans nos Iris dont le Soleil est la source & le principe

qui
le plus
Lumi
& par
ce, d
ayant
Ce
ees C
l'Arc
soien
que d
ges
roug
d'ore
leil f
loit
flan
visi
en a
Il
feu
Co
sou
fen
les
son
se
qu

qui seruent aux sentimens. 85
le plus proche, il y a bien plus de
Lumiere qu'il n'y a d'Obscurité;
& par consequent plus d'Essen-
ce, d'Existance, & d'Action, y
ayant moins de matiere.

Certes on ne peut nier que
ces Corps éloignez de nous où
l'Arc-en ciel est formé, ne
soient colorez en effet, à moins
que d'opiniastrer que ces Nua-
ges enflammez & remplis de
rouge éclattant qui paroissent
d'ordinaire aux lieux où le So-
leil se couche, comme s'il vou-
loit y laisser vne Image de ses
flammes, ne sont ni peintes ni
visibles; quoi que nos yeux nous
en assurent.

Il faudra encore nier que le
feu que nous allumons, ait vne
Couleur veritable: Et il faudra
soutenir que les Colomnes de
feu, les Torches, les Boucliers,
les Lances & les Comettes, ne
sont pas des feux effectifs, à cau-
se qu'ils n'échauffent pas; &
qu'ils n'ont aucune Couleur.

*Les Nuës sont
veritable-
ment colo-
rées.*

*Le feu artifi-
ciel a vne
Couleur ve-
ritable; de
mesme que
les Colomnes,
les Torches,
& autres
Meteores.
Author lib.
de Color.
Igni flammis
tribuit, Py-*

86 De la nature des Esprits

*Magorici m-
brum.*

Les Corps
dont se reue-
sent les An-
ges, sont réels
& veritables.

parce qu'ils sont dedans l'Air.

On pourra dire de plus, que
les Corps Aériens dont se reue-
sent les Anges, ne sont pas des
corps veritables, ni réellement
colorez, quoi que dise l'Ecritu-
re; à cause qu'ils ne sôt pas com-
posez d'une matiere qui soit ex-
trêmement épaisse, & massive
comme les pierres: Enfin l'on
pourra tirer vn million de con-
sequences, qui détruiront des
veritez qui doiuent plütoft estre
creuës que non pas examinées;
puis qu'elles regardent la Foy, à
laquelle nous deuons vn acquies-
cement au eugle.

Couleurs non
réelles ne
sont point vi-
sibles.

Si ces Couleurs ne sont rien,
comme disent nos Philosophes,
& apres eux nos Orateurs, com-
ment les puis-je appercevoir?
Peut-on veoir ce qui n'est pas?
Vn pur Esprit est-il visible? Et
peut-il faire impression sur vn
Sens materiel, qui ne fut jamais
destiné qu'à reconnoître les
corps, & les choses qui sont pal-
pables?

Le
ques
honn
des c
l'Air
men
& le
entat
se fai
de ce
sez
veut
sulte
E
sans
posé
que
pell
ente
qui
s'irr
rez
sans
font
leur
qu
veu

qui seruent aux Sentimens. 87

Lors que les Esprits Angeliques se veulent faire voir aux hommes, il faut qu'ils prennent des corps : Et s'ils se seruent de l'Air pour former des vestemens, ils ramassent ses parties, & les reünissent ensemble, les entassant l'une sur l'autre, pour se faire appercevoir à la faueur de cette masse ; qui est alors assez épaisse pour arrester nôtre veü sur l'Image qui en résulte.

Et puisque cét Air ramassé est sans doute vn corps effectif, composé des Elemens, palpable, opaque & sensible, bien qu'on l'appelle vn Phantôme, & qu'on entende par ce mot Vne chose qui n'est point ; Pourquoi ne pas s'imaginer que ces Nuages colorez, que nous voyons de si loing sans que nul Agent les ramasse, sont aucunement épais ? Et que leurs Couleurs sont réelles, bien qu'on les nomme Apparentes ; veu que le fonds où elles sont, est

Le mot Phantôme, qui veut dire Apparition, est mal entendu de la plupart du monde.

88 *De la nature des Esprits*

Voyez les
Quest. Natur.
de Senecq.

Les Couleurs
des Iris ont
toutes les
Qualités ne-
cessaires à la
veritable
Couleur.

assez materiel pour ressembler à la rosée, au iugement de Senecque; & moy je di pour estre veu d'une si longue distance?

Bref on ne scauroit contester que les Couleurs dont nous parlons, ne soient rien que de la Lumiere: Puis qu'elle ne peut estre veüe qu'avec beaucoup de peine, à cause de sa pureté, & que nous voyons l'Arc-en ciel sans en estre incommodé, & sans travailler nôtre veüe.

D'ailleurs il faut qu'on avoüe qu'elles ont de l'obscurité, veu que l'Iris du Diamant étant mis dessus du papier, ou sur quelque corps que ce soit, il en couvre la Couleur par l'ombrage de la sienne: Et de plus, il faut reconnoître que nos couleurs sont posées sur vn fonds qui est opaque, étans couchées sur la Nuë.

Conditions
des Couleurs
veritables.

Je ne demande que cela pour prouver qu'elles sont réelles. Ces trois conditions l'assurent; La Lumiere & l'obscurité cōposent

qui seruent aux Sentimens. & la vraie couleur ; il n'y a aucune d'elles qui soit faite d'autres parties : Et quand vne Qualité appartenante à la veüe , est meslée en cette façon , il ne lui est plus nécessaire pour se faire sentir aux yeux par de veritables Especies, sinon d'auoir vn fonds opaque, tel que peut estre la Nüe , pour arrester ses rayons , au contraire du Diaphane qui ne les scauroit retenir.

Les corps Diaphanes ne peunétretenir les rayons de la Lumiere.

Difons donc apres tout cela, que comme il y a des feux qui luisent & ne brûlent pas, & qu'il n'est point de leur Essence de produire cét effet ; de mesme il y a des Couleurs dans ces Corps haut éleuez, qui n'ont point les grossieretez qui se trouuent ici bas dans le meslange des nôtres ; & ne laissent pas pour cela d'estre des Couleurs veritables, & qui font les mesmes effets au iugement de nos yeux , que celles qui sont massiues.

Plato in Timaeo, & Marfil. Ficin. passim.

Il n'est point de l'Essence du Feu de brûler.

De croire que nos Sens se trompent,

Petron. Arb.

*Fallunt nos oculi, vagique
sensus**Apertâ ratione mentuntur.*Nos Sens ne
se trompent
point, quand
ils agissent
ensemble.

C'est nous aveugler par plaisir
pour demeurer dans l'ignorance.
Car il est tres-veritable qu'ils ne
s'abusent point ensemble; si l'un
faut, l'autre le corrige: Et enfin
quand ils sont vnis, & dans vne
santé parfaite, ils font si bien
leurs fonctions, qu'il n'en résulte
point d'erreurs qui fassent tort
au Jugement.

Les beautés
de l'Iris sont
plus grandes
qu'elles ne
paroissent.

Mais posé que nos Sens se
trompent dans la vision de l'Arc-
en-ciel, il y a grande apparence
que c'est à son desavantage, &
que nos yeux lui font grand tort
de nous instruire si peu de ses
beautez merueilleuses, qui sont
possible tout autres que ce Sens
ne les represente, à cause de l'é-
loignement; Qui nous doit bien
faire juger que nous ne verrions
jamais ce Meteoire admirable, si
c'étoit *Vn Rien coloré*, comme il
y en a qui le croyent; ce qui n'est

qui servent aux Sentimens. 91
point mal plaisant ni à dire ni à
penser.

Si l'Essence de la Couleur emportoit grossièreté, épaisseur, & incrustation, il ne faudroit pas songer à mettre ces beaux rayons que les Iris nous enuoyent, parmi les Couleurs véritables. Mais puis que cela n'est point, & qu'on peut estre coloré sans neantmoins estre épais d'une densité absolüe, la Couleur n'étant autre chose qu'une *Qualité visible, qui est faite de l'Obscur meslé avec le Luisant*; nous pouvons mettre les Iris dans cette Cathégorie, & n'en croire plus ces Messieurs, qui ne veulent donner des places parmi les Estres réels, qu'à ceux de leur connoissance.

L'Or-couleur, les Cantharides, & certaines Mousches vert-jaunes qui representent les Iris, ont des Couleurs assez épaisses pour estre dites véritables: Et personne ne peut nier qu'elles ne

Nature de la
Couleur, se-
lon Scarmi-
lion & Bu-
chanan. liu.
des Couleurs.
& Histoire de
l'Amc. Hum.

Definition de
la Couleur,
par Bucha-
nan.

Exemple des
Cantharides
& autres In-
sectes qui font
de la Cou-
leur des Iris.

82. *De la nature des Esprits*
soient pas effectives, sans parler
en cette occasion contre ses pro-
pres sentimens. Et puis qu'il est
aisé de voir qu'il n'y a de la diffé-
rence entre les Couleurs de ces
corps, & celles de nos Iris, que
par la seule **Quantité**, y en ayant
plus aux premiers, comme on
voit par leur profondeur, qu'il
n'y en a dans les autres; certes je
puis bien assurer que toutes sont
veritables, veu que le plus & le
moins ne changent point les Es-
peces, & que les Nains sont des
Hommes, bien qu'ils soient plus
petits que moy.

Iris des Con-
ques n'est pas
surmonté ni
effacé par
l'Encre
mesme.

Il faut dans ces occasions re-
courir à l'Experience, qui est la
Maitresse des choses, & la plus
certaine voye pour apprendre la
verité. Ce qui me confirme le
mieux dans la créance que j'ay
de l'existence des Iris, est que
j'ay veu sur vne Nacre, que
mettant vne couche d'Encre sur
l'Iris de cette Conque, il paroît
fort clairement au trauers de la

qui seruent aux Sentimens. 93
noirceur apres qu'elle est desseichée : Ce qui prouue puissamment que cét Iris est réel, puis que l'épaisseur du noir ne l'empesche point de paroître ; Le Noir, di-je, qui est capable d'engloutir toutes les Couleurs, & de les cacher deffous lui.

Voilà par où ie conclu que l'Iris est composé de veritables Couleurs, & mesme plus veritables que celles de nôtre peinture, qui ne sont, pour la plûpart, que des effets de l'artifice, & des visibles composez de certaines Terres meslées par l'Imagination du Peintre dont la main fait le Coloris : Et ie ne me puis figurer que DIEU se serue d'un Phantôme, & d'une chose qui n'est point, comme on nous le veut faire accroire, quand il veut confirmer aux hommes la promesse qu'il leur à faite de n'enuoyer plus de Deluges.

*Dernieres
Conclusions
sur la Réa-
lité des Iris.*

*Cause finale
de l'Iris.*

Ce Meteore merueilleux est vne marque assurée au seul

94 *De la nature des Esprits*

Raison naturelle de la signification de l'Iris.

aspect de laquelle le Monde ne doit plus craindre ces inondations furieuses qui l'ont abyssé vne fois. Car le Soleil fait l'Arc-en-Ciel avec vn nuage épais; mais épais en tel degré, qu'il n'est pas assez chargé pour dégorger beaucoup d'eaux; ainsi qu'étoient ces Nuées par qui la Justice de DIEU noya les crimes de la Terre: D'autant que s'il leur ressembloit, il seroit trop sombre & opaque pour admettre la Lumiere qui aide à produire l'Iris.

C'est ainsi que DIEU se sert d'un signe purement Physique, pour asseurer le Genre hamain: Et qu'il montre en cette occasion, comme en quantité de semblables, sa puissance miraculeuse, par des moyens naturels, de qui nôtre Entendement peut comprendre les raisons.

Vallef. Sac. Phil. passim.

Recherche des Couleurs de l'Iris; sçavoir d'où elles viennent,

Mais de sçavoir à cette heure d'où vient que le col du Pigeon, la Queüe du Paon & l'Arc-en-ciel, l'Iris du verre plein d'eau,

qui seruent aux Sentimens. 95

des Saphirs blancs, des Diamans, & pourquoy
quand on les expose au Soleil, elles gardent
de la Nacre, & des Crystaux qui cét ordre
sont taillez à facettes, n'ont tous qu'on voit
que les mesmes Couleurs; sça- dans leur ar-
voir des nuances de rouge, de rangement,
verd, d'Inde & Orangé, certes
il est bien difficile d'en assigner
des raisons: Non plus que de l'ar-
rangement de ces Couleurs
agreables qui paroissent dans
l'Arc-en ciel & dans l'Iris des
Diamans, avec vn ordre admi-
rable, & des proportions mer-
ueilleuses.

Quelques-vns ont voulu dire
qu'elles étoient mises ainsi à cause
qu'elles représentent les quatre
Elemens, & leur rang; à peu près
comme Vigenere à voulu attri-
buer à ces Principes du monde,
les quatre couleurs differentes
qu'il trouue dans vne chandelle,
au lumignon & à la flamme.
Mais ietiens que ces pensées ne
sont pas assez solides pour con-
tenter les Philosophes qui veu-

Opinions de
quelques Phi-
losofes, qui
ne satisfont
pas là dessus.

*Tract. posthu-
mo de igne &
sale.*

96 *De la nature des Esprits*

lent de bonnes raisons : Et pour moy ie ne sens pas que mon Esprit soit satisfait de celle que ie viens de dire.

Coniectures
sur la pro-
duction &
les principes
de ces Cou-
leurs.

Les Nuës sont
colorées par
elles-mesmes,

Et par le
Soleil.

Couleur des
Nuages au
couchant du
Soleil.

Il y a bien plus d'apparence que ces couleurs soient vn effet du Soleil & de la Nuë. Car nous voyons que le nuage à en soy quelques couleurs, mesme en l'absence du Soleil; comme lors qu'il fait clair de Lune: Tantost de l'Inde ou du Iauue, du Grisâtre ou du Tanné, & quelquefois toutes ensemble, selon la diuerse nature des vapeurs qui le composent, & l'accés de la Lumiere.

Nous sçauons d'autre costé que la chaleur du Soleil colore quelquefois la Nuë; témoins le Iauue & le Rouge que nous voyons au Couchant durant les grandes chaleurs: Soit qu'il ait des Couleurs en soy, comme il y a quelque apparence; ou que celle de ces Nuages ne soient que de simples marques des inflammations

qui
de l'A
urées
cette
Ne
Nuë
comme
qu'ell
jaune
du So
tenan
mes
autre
l'Acc
tre,
sa pa
leur
com
dans
cem
V
l'Op
ce b
pour
pour
autre
du

qui seruent aux Sentimens. 97

de l'Air, dont elles portent les li-
urées, comme nous verrons à
cette heure.

Nous trouuons donc que la
Nüe a des couleurs essentielles,
comme l'Inde & le Tanné: Et
qu'elle a par accident ce coloris
jaune & rouge qu'elle emprunte
du Soleil. Figurons nous main-
tenant que ces couleurs étant
mésées, produisent toutes les
autres que nous voyons dans
l'Arc-en ciel: Ainsi qu'un Pein-
tre, entendu, qui n'aura dessus
sa palette que deux ou trois cou-
leurs simples, en fera deux cens
composées, en détremplant l'une
dans l'autre; nous conceurons par
ce moyen la façon de nôtre Iris.

Voila comment la Lumiere &
l'Opacité de la Nüe produisent
ce beau coloris; non seulement
pour l'Arc-en ciel, mais encore
pour les Couronnes, & certains
autres Meteores qu'on appelle
du nom de Verges.

Vne chose me persuade que

L'Iris est vn
resultat du
mésange des
Couleurs du
Soleil & de la
Nuë.

Induction
des Couleurs
artificielles.

Il faut vn
corps opaque
pour contri-
buer avec le
Soleil à la
production
de l'Iris.

Parélie, &
leur Couleur.
Voyez Scar-
mil. l. 2.
des Couleurs.

Naissance
continuelle
des Iris.

Pourquoi les
Iris ne pa-
roissent pas
tôûjours,
quoi qu'il
s'en engen-
dre à toutes
les heures du
jour.

Nature des
choſes qui ont
les Couleurs
de l'Iris.

le Soleil ne fait pas tout pour ce qui est de ces couleurs. C'est que nul des Parélie n'a des rayons bigarrez, mais ils sont tous de la Couleur du Globe qu'ils representent; c'est à dire du Soleil, que je croi qui est coloré aussi bien que lumineux: Ce qui montre éuidemment que la façon du corps opaque contribuë extrémement à la production de l'Iris.

D'ailleurs il est vrai-semblable que ces merueilleuses couleurs naissent continuellement du meſlange de la Lumiere avec l'Obscurité des corps; De plus, qu'elles sont répanduës parmi le vaste de l'Air, où elles ne sont point veuës à cause de leur rareté: Et que la plume du Phaisan, celle du Paon & du Pigeon, les Saphirs blancs, les Diamans, les Verres, & les Eaux claires, celles principalement qui réjaillissent des fontaines, ont certaines dispositions par lesquelles ils reünaissent

qui
naissent
leurs
bles.
C
tant
pas
reün
épar
qui o
Ven
trou
bre,
Espe
des p
ptiq
N
dou
min
qui
se fa
des
dise
ave
le q
qu
rap
neb

qui seruent aux Sentimens. 199

nissent & concentrent ces couleurs pour nous les rendre visibles.

Cette raison sera bien claire, tant pour ceux qui n'ignorent pas la cause pourquoi les Miroirs réunissent les Images qui sont éparfées dans l'Air, que pour ceux qui ont éprouvé que le verre de Venise étant appliqué sur vn trou, fait venir dans vne chambre, & voir dessus vn papier, les Especies qui sont dehors, par vn des plus beaux artifices que l'Optique ait inuentez.

NOUS VOILA TOMBEZ doucemét dans l'occasion d'examiner la Nature de la Lumiere; qui est si peu cōnoissable, qu'il ne se faut pas étonner si la plûpart des Philosophes qui en ont voulu discourir, parlent comme des aueugles: Et c'est iustement à elle que merite d'estre appliqué ce qu'un sçauant du dernier siècle rapporte à vn autre sujet, *Ut tenebraeius, ita & lumen eius*; La

Induction
des Verres
qui concentrent les Especies visibles,
& les font paroître dans vne chambre.

Obscurité de la nature de la Lumiere.

Bl. Vigner.
Traité de
Igne & Sale.

HO *De la nature des Esprits*
clarté de la Lumiere n'est pas
plus aisée à connoître que l'Ob-
scurité des tenebres.

Feu non brû-
lant, dans
Platon. 2. du
Timée, ch. 11.

Monsieur de
la Chambre,
dans son
beau Trait-
té de la Lu-
miere.

Comment
la Lumiere
est conside-
rée dans ce
Paradoxe.

Cette flamme déliée qui rem-
plit l'Air en vn instant, & se ré-
pand dans tout le Ciel par vne
extension merueilleuse, a tant
donné de peine au Monde, de-
puis qu'elle a été formée pour en
faire voir les beautez, que nous
serons excusables si nous ne la
comprendons pas: Et bien qu'un
de nos grans Esprits en ait dit
quantité de choses, on ne trou-
uera pas mauuais que j'en parle
ici de moy-mesme; où je regar-
de la Lumiere seulement en tant
qu'elle est corps, & non, comme
il la considere, avec toutes les
Qualitez qui concernent sa na-
ture.

Aussi je ne m'arreste pas à dis-
puter si la Lumiere est Substance
ou Accident, bien que je croye
le premier. Je regarde seule-
ment si c'est vn veritable corps,
ainsi qu'il paroît à mes yeux;

simple ou meslé, il ne m'importe pour le dessein que j'ay ici: Et je laisse volontiers toutes les autres Questions qui sont de la mesme sorte, à ceux qui aiment ces recherches, & en font leur souverain bien.

Je ne m'enquiers pas non plus d'où procedét ces beaux rayons. Si c'est seulement du Soleil, comme il y a grande apparence, veu les tenebres de la nuit, qui regnent où il n'est pas; Si le Feu Elementaire contribuë à leur production; Ou si c'est l'Air joint à ce feu, par vn mélange de vertu que les Grecs nomment *αἰδῆρ*, par ce mot qui signifie *laire & brusler tout ensemble*, & qui comprend à peu près les Qualitez de la Lumiere, & la grande correspondance qu'elle a avec la Chaleur, qui se trouue toujours plus forte où il y a plus de Lumiere.

Il paroît assez clairement par les opinions que j'ay de tous les

Signification
du mot
αἰδῆρ,

Correspon-
dance de la
Lumiere &
de la Cha-
leur.

*Calor lumini
accedit sem-
per, & tene-
brosa deserit,
quasi luminis
comes indini-
dunt.*

*Valles. Sac.
Ph.
Corporeité
de la Lu-
miere.*

*La Lumiere
est tres-sen-
sible aux yeux.*

*Splendens al-
bedo est lux
etiam in caelis.
Zabarella 1.
de Visis.*

*La Lumiere
est visible
par elle-mes-
me;*

autres Sensibles, que je tiens que celui-ci a vn corps aussi bien qu'eux; puisqu'il est apperceuable par vn sens materiel, ainsi qu'est celui de la Veüe.

Or on ne doit point douter que l'éclat de la Lumiere ne se fasse sentir aux yeux par vne passion réelle; veu qu'elle les éblouit jusques à les incommoder, & quelquefois à les perdre, quand elle brille dessus, à cause que ses éclairs sont excessiue-ment visibles: Et sans que nulle Opacité, si ce n'est celle des Nuës, termine ce corps éclatant, il n'y a personne au monde, pourueu qu'il ait de bons yeux; qui ne sente deuant sa Veüe vne Lumiere manifeste; & qui n'en soit persuadé que c'est vne chose sensible, qui n'est pas fort éloignée d'vne blancheur lumineuse.

Mais ceci montre à peu près que la Lumiere est visible. Puisque c'est par son moyen que les

qui
Coul
infini
appa
fence
leurs
pent
dical
ceua
corpe
com
pour
relle
veüe
E
qui
telle
dini
qu'il
tous
des
Ce
l'Air
la L
non
elle
re

qui seruent aux Sentimens. 103

Couleurs sont apperceuës, étans inuisibles sans elle ; il y a grande apparence qu'elle qui a par Es-
sence ce qui n'est dans les Cou-
leurs qu'à cause qu'elles partici-
pent de la Visibilité qu'elle a ra-
dicalement, doit estre plus aper-
ceuable que ne sont ces autres
corps : Ou si ell'est moins visible,
comme disent nos Philosophes,
pource qu'elle est moins corpo-
relle, du moins qu'elle doit estre
veüe.

Et le premier
visible.

*Lux est visi-
le splendidum,
color lux silens
absque fulgore.
Scarmilion. li.
1. de Color.
c. 6.*

En effet ces flammes visibles
qui partent de la Lumiere, ont
tellement illuminé le Philosophe
diuin, bien que d'ailleurs,
qu'il prononce absolument, que
tous les quatre Elemens sont
des corps qui touchent la Veüe :
Ce qui doit estre expliqué de
l'Air qui est éclairé, visible par
la Lumiere (qu'il nomme vn feu
non brûlant), & non visible sans
elle : Et pour le Feu Elementai-
re, il faut entendre ce Bleu qui

Elemens sont
visibles selon
Platon.

*Tims. 2. cap.
11.*

Explication
de ce passage
de Platon, en
faveur de la
Lumiere.

Ibidem.

Comment
l'Air & le feu
Elementaire
sont visibles,

paroît au dessus des Nuës, & que les anciens Philosophes prennent pour le Feu pur & simple, ou autrement Elementaire; qui ne peut toucher les yeux que par cette Couleur subtile, qu'on voit dans le Souphre brûlant, & mesme dans l'Esprit de Vin, qui sont des substances ignées. Voila comment les Elemens tombent tous quatre sous la Veüe, & comment il faut se tirer d'un passage si épineux.

Et certainement, Agathon, s'il est vrai que les effets se ressentent de leurs causes jusques à entrer dans les qualitez principales, qui est, au dire de Platon, l'un des principes des corps, & l'une des premieres causes qui seruent aux generations, étant comme inseparable de la chaleur Viuifiante qui produit tout dans l'Univers, soit corporelle elle-mesme; & qu'elle tombe sous les Sens aussi bien que ses effets, qui

La Lumiere
est l'un des
Principes des
corps selon
Platon, au
2. du Timée.

qui seruent aux Sentimens. 105
lui doiuent ressembler du moins
par cette condition de la Corpo-
reité, ne le pouuant par aucune
autre.

Aussi est-elle tres-sensible,
quoi que l'on dise au contraire:
Et s'il y a quelques exemples de
ceux qui ont été aueugles pour
auoir trop veu la neige, il y en a
encore plus de ceux qui ont per-
du la Veüe pour auoir veu trop
à coup la splendeur de la Lumie-
re, apres auoir été long-temps
parmi la noirceur des tene-
bres.

Si elle étoit inuisible, par quel
moyen pourrions nous connoi-
tre quand il seroit jour? Ne con-
noissons-nous pas la nuit par
l'absence de la Lumiere, & le
jour par sa presence? Et si nous
ne la pouuions voir, ne seroit-
elle pas moindre parmi les Estres
naturels, que les plus obscures
tenebres, qui ont vn veritable
corps, aperceuable par nos yeux,
qui voyent fort bien les Ombres;

Aueuglemens
proceedez de
la trop gran-
de visibilité
de la Lu-
miere.

*De eiusmodi
cacitate vid
eximia mult
apud Galen.
x. de Usurari
non longè ab
initio.*

La Lumiere
est necessai-
rement visi-
ble.

Corporeité
& Visibilité
des Tenebres.

106 *De la nature des Esprits*

encore que nos Philosophes, qui ne songent pas que le jour a été fait apres la nuit dās la Creatiō du monde, appellent ces Obscuritez, *Vne priuation de Lumiere*: C'est à dire selon eux qui font la Lumiere inuisible, *Vne absence tres-remarquable d'une chose non remarquable*; Ou cōme on diroit dans l'Ecole, *Vne priuation tres-sensible d'une habitude nō sensible*.

Les Tenebres ont precedé la Lumiere, Et ne sont point purement vne priuation de la Lumiere.

D'ailleurs nous voyons clairement que les rayons de la Lumiere prennent des formes diuerfes, selon qu'ils sont réfléchis tantost en Angle pointu, & tantost en Angle obtus; Que maintenant ils sont courbez, & tantost ils sont tous droits; jci faits en pyramide, & là terminez en rond: Bref en quantité de façons, qui varient differemment selon la façon diuerse dont ces rayons sont portez à la chose qu'ils illuminent.

La Lumiere est susceptible de la Figure;

Et par consequent est corporelle.

Or d'estre faits de cette sorte, c'est sans doute auoir des Figu-

res, & par consequent estre vn corps; puis qui'l n'y a point de substances qui puissent estre reuestues de cét Accident visible, à moins que d'estre corporelles: Et que pour n'estre pas des corps, nôtre Ame, & toutes les formes qui ne sont point materielles, ne peuuent auoir de figures, n'étans ni quarrées, ni rondes (quoi qu'il en semble à Democrite) ni plattes, ni triangulaires.

Les choses incorporelles n'ont point de Figures.

Laërtin Xenophan.

Il est aisé de prouuer que la Lumiere est ramassée, par vn redoublement propre & indépendant d'autrui, puis qu'on la voit éuidemment se replier sur elle-mesme, & retourner sur ses pas, s'il en faut parler ainsi, quand elle est sur le bord d'une Ombre, & qu'elle ne passe point outre: Et d'ailleurs on voit clairement que les corps les plus épais, & ceux qui sont les mieux polis la repoussent hors de soy, ou qu'ils ne lui admettent pas; mais qu'ils la font demeurer à

La Lumiere se redouble & se plie sur elle-mesme, auprès des Ombres.

Elle est repoussée par les Corps solides & polis.

Nature de la
Splendeur.

l'entour de leurs surfaces, où elle fait par son séjour, & par vn ramas de soy-mesme, ce que nous appellons *Splendeur*.

La Lumiere
ne pouuant
penetrer les
corps, doit
estre vn corps
elle-mesme,
& pourquoi

Toute chose qui fait ainsi; Je veux dire toute substance qui demeure à l'entour des corps, ne les pouuant penetrer, est sans doute vn corps elle-mesme: Puisque nous sommes assurez que la substance incorporelle, qu'on nomme autrement les Esprits, passe au trauers de tous les corps, sans trouuer nulle resistance qui empesche sa pureté de percer toutes matieres, quelque épaisseur qui soit en elles.

Penetration
des choses in-
corporelles.

La Lumiere
est visible
sans couleur,
au iugement
des yeux.

Nos yeux mesmes, qui sont les juges de choses de cette Nature, nous témoignent que la Lumiere est absolument visible sans nul meslange de couleur; Encore qu'à dire le vrai il semble quelle en ait quelque vne; sçauoir est ce Iaine Blanc, ou cette Blanchetur Jaunâtre qui paroît manifestement dans le rayon du

Couleurs qui
semblét estre
sans la Lu-
miere.

qui seruent aux Sentimens. 109

Soleil, & que les Peintres representent par des traits de Blanc & de Jaune, quand ils veulent figurer les rayons de la Lumiere autour des Testes glorieuses.

Quis Se
Rationi,
authoritat
Physicis ve
pratulerit?
Scarmil. l.

Je voudrois bien demander à nos Philosophes vulgaires, s'ils ne sont pas persuadez, que cette humeur transparente qu'on appelle Crystalline, n'est aucunement colorée? Sans doute ils diront que oui: Et aussi qu'il ne falloit pas que le moyen le plus proche qui sert à faire la Vision, eût de soy aucune couleur; afin qu'il ne donnât pas celle qui eût été en lui à toutes les choses visibles, ainsi que dans les Suffusions tous objets paroissent rouges.

Induction
l'Humeur
Crystalline.

Υπερ-
μετα,
Maladies des
yeux, dans
lesquelles le
Sang est ré-
pandu par
leur substan-
ce, entre
l'Humeur
Crystalline
& la Tunique
Cornée.
Gal. x. de
Vsu Part.

Cependant l'Humeur crystalline est aussi aisée à voir, bien qu'elle n'ait point de couleur au Jugement de ces Messieurs, (car elle est Grisâtre au mien, à peu près comme la Lumiere) que si elle étoit jaune ou verte: Et

L'Humeur
Crystalline
est grisâtre,
quoique l'on
dise qu'elle
n'a point de
Couleur.
Galeno al-
bus, Init x.
Vsu part.

110 *De la nature des Esprits*

L'Eau est visible, sans auoir (à ce qu'on dit) aucune couleur.

l'eau, qui n'a point de couleur au sentiment de leurs yeux, est encore vn corps tres-visible; Et ainsi l'on voit clairement qu'il n'est pas toujourns necessaire que les choses soient colorées pour tomber deffous la veuë.

Ignorance des Hommes sur l'Organe de la Veue.

Il y a ainsi mille erreurs sur le Sentiment des yeux, & les choses qui le regardent, que nous ne connoissons pas: Comme la raison pourquoi châque Tunique de l'œil a sa Couleur particuliere; bien que toutes soient des Verres par lesquels doit passer l'Espece, auant qu'elle soit aperceue dedans l'Humeur Crystalline.

Couleurs des yeux.

Empedocles apud Aristot. 5. de Generat. Animal & in Problem.

Ne si velis quidem locum hunc appellare queas aliter quam Irim. Gal. x. de Visu part.

Ce Bleu qui est dans les yeux, le Vert tirant sur le Jaune, le Roux, & mesme le Noir (*μελα- νόμματα*), l'Iris fait des couleurs diuerses qui sont dans la Tunique Vuëe, ne sont-ce pas des Coloris tres-capables d'empescher que l'Image qu'elles trauesse, n'aille à l'Humeur Crystalline avec la Couleur naturelle qu'elle a tirée

qui seruent aux Sentimens. III

del'Objet qu'elle doit représen-
ter, & de la peindre des leur? Et
nonobstant ces Tuniques, qui
font autant de verres peints, &
posez sur nôtre veüe, les choses
ne laissent pas de nous paroître à
peu près selon leurs couleurs ve-
ritables: En quoi nous devons
admirer combien nôtre raison
est foible, & combien sont ado-
rables les merueilles de l'Ou-
urier, qui a composé nos yeux
avec vn tel artifice, que no^s aper-
ceurons les choses, sans que nous
sçachions bien au vrai comment
elles sont aperceues.

Au lieu donc que nos Philoso-
phes concluent peremptoire-
ment par vn principe tres-faux,
que la Lumiere est inuisible
pource qu'elle est sans couleur; Il
faut raisonner ainsi sur l'expe-
rience des Sens, & pour estre rai-
sonnables. Puisque nous sentons
la Lumiere jusques a en estre
ébloüis, bien qu'elle n'ait point
de Couleur; c'est vne marque

E vij.

Etrange ob-
scurité des
causes finales
de la couleur
des yeux.

Merueilles de
Dieu dans la
formation de
la Veüe.

Par les prin-
cipes du
vulgaire,
certaines
choses sont
veues sans
estre colorées.

infaillible que l'on peut voir quelque chose, sans qu'elle soit colorée jusqu'à déterminer la veüe par vne peinture sensible.

Raisonnement tiré de la Nature des Couleurs, pour prouuer que la Lumiere est corporelle.

Terra opacitatem inuehit, quia in mistis ab ea segregatio, ut nil mirum sit conferre frigus ad lucis extinctionem, terra enim prouentum & aqua promouet, quod inaequaliter cohaerent; namque à calore aequalitas.
Scarmilion.
l. 2. c. 3. de Color.

Eloge de la Lumiere.

De fait il est vraisemblable qu'on ne voit pas les couleurs à cause de l'Opacité qui entre dans leur meslange; puisque cette Qualité est vn effet de la Terre, substance pleine de tenebres, & opposée à la vision par son épaisseur naturelle. C'est donc par cette Lumiere seule visible par soi-mesme qui éclaire ce meslange, illumine l'Opacité, & la rend sensible à la veüe: Par consequent il est croyable que la Lumiere est vn corps sans l'assistance duquel il n'y auroit ni Couleurs ni Visibilité au monde.

Tout ceci est si vraisemblable, pour ne dire rien de plus, que la plûpart des Philosophes qui ont le mieux reconnu la nature de la Lumiere, l'ont nommée en l'ad-

qui seruent aux Sentimens. 113
mirant, *Diuinité corporelle* : Et
la Philosophie Douteuse ne laisse
pas d'appercevoir, toute au-
g^{le} qu'elle veut estre chez l'Hi- Sextus Phil.
storien des Sceptiques, que la passim.
Lumiere a le pouuoir de s'éclair-
rer elle-mesme, & de se faire voir
aux yeux avec les obiets qu'elle
éclaire.

Nôtre sçauant Espagnol rai-
sonne fort clairement sur le corps
de la Lumiere. Il faut faut ne- Vallef. Saca
cessairement, dit cét Esprit Phil.
judicieux, que la Lumiere ait vn
corps ; car ell'est veüe par nos
yeux, qui étans tous corporels,
ne pourroient estre touchez d'v-
ne chose spirituelle, & qui n'au-
roit point de corps.

Cette pensée est suiuite par l'vn
de nos derniers Sages, dont la
sçauante Pieté auroit eleué les
SEGVIERs au plus haut
point de leur gloire, s'il n'eût
pas engendré vn Fils qui a porté
ce nom Illustre jusqu'au Thrône
de la Iustice ; d'où ce Grand

Illustriff. Seg-
guierius Lib. de
cognit. Dei &
sui ; quem
nupere no-
strum fecit
venustissimo
sermone Vir
elegantiss. G.
Colletetus.

114 *De la nature des Esprits*

Homme nous montre qu'un seul Esprit peut avoir la science des Varrons, la fermeté des Catons, & l'équité des Aristides.

Recherche de l'extension de la Lumiere.

Merueilleuse extension de l'Or.

Raisons de l'extensibilité des Substances.

Mais à propos de la Lumiere, si elle estoit corporelle, comment se pourroit-il faire qu'elle s'étendît dedans l'Air quasi jusques à l'infini, comme elle fait en un instant? Pourquoi l'Or qui est si épais, si massif & si resserré, s'étend-il, comme la Lumiere, presque jusques à l'infini, dās ces feüilles deliées que la licence des Poëtes pourroit nommer *Vn Air doré*, tant ces lamettes sont minces? Jusque là qu'une once d'Or s'étend plus de mille pas, quand elle est tirée en fil plus délié que les cheveux?

Plus les choses sont épurées & semblables en qualitez, ou pour mieux dire uniformes, comme l'Or, la Lumiere, l'Air, & nos Esprits corporels, plus leurs parties sont liées, & jointes l'une avec l'autre; Et par consequent

qui seruent aux Sentimens. 175
extensibles sans se quitter l'une
l'autre, & souffrir ce qu'on ap-
pelle Solution du Continu, ou
de Continuité.

L'impureté de la matiere, l'imperfection du meslange, & le peu de ressemblance qui est entre les Qualitez de la plûpart des Substances qui participent du corps, sont les raisons qui les empêchent, non seulement d'estre Actiues autant qu'elles le pourroient estre; mais encore de s'étendre, & de porter leurs vertus jusqu'à des Spheres éminentes, & proches de l'actiuité de ces Essences sans corps que nous appellons des Anges: Qui pour estre immateriels, font ces actiōs releuées dont le peuple fait ses merueilles; faute de sçauoir les raisons par lesquelles ces grands effets sont aussi naturels à l'Ange, qu'à nous celui de manger, de raisonner, & de rire.

Raisons de leur resserrement, & de leur peu de pouuoir.

Actiuité des Anges, & sa cause.

C'est ainsi que je conclu que la Lumiere est vn vrai corps, qui

Conclusion de la Corpo-

116 De la nature des Esprits

reité de la
Lumiere.

Qualitez de
l'Air.

penetre celui de l'Air, substanc
extremement souple, rare, alte-
rable, passible, & susceptible par
la des formes de tous les corps:
Et que par sa penetration selon
toutes les dimensions, qui est ici
très-visible, elle éclaire en vn in-
stant ce corps vaste & delié; qui
est, comme on dit dans l'ecole,
actuellement transparent, quand
cette Clarté l'illumine; au lieu
que dans son absence il n'étoit
que des Tenebres, & *Diaphans*
par puissance.

PAUSE QUATRIEME.

*Suite des Images Sensibles. Pene-
tration absolüe de certains corps.
Façons de la Sensation.*



'Est assez joié
là-dessus ; Il est
temps , cher
Agathon , que
nous reprenions
nôtre point tou-
chant les Especies sensibles.

De dire que ces Images occupe-
roient trop de place si elles é-
toient materielles, c'est conce-
voir ces Images comme des
corps qui sont grossiers, & non
pas comme des Essences qui sont
quasi toutes formelles à l'égard
des corps massifs : Et d'ailleurs il
est croyable que ces cautez du
Cerveau qu'on appelle les Ven-
tricules, n'auroient pas été for-
mées par les mains de la Nature,

Ventricules
du Cerveau,
& leur usage.

118 *De la nature des Esprits*
si elle n'auoit à y mettre des choses materielles, qui doiuent auoir quelque espace, mais n'en occuper que fort peu. Pourquoi non pour les Especies, aussi bien que pour les Esprits?

*La Nature se
plaist à se
peindre dans
les Especies
sensibles.*

*D. Thomas 1.
Contra gentes.*

*Poinct des
Cosmogra-
phies.*

Cette remarque étant faite, figurons nous après cela que la Nature se sert pour rétraindre ces Phantômes ou Images corporelles, qu'elle se plaist si fort à peindre, pour se représenter en elles, (comme dit l'Ange de l'Ecole) d'un artifice plus subtil que n'est encore celuy dont se seruent les Cosmographes; qui marquent dessus leurs Cartes un Royaume par un poinct, & le Soleil par un autre, bien que les Royaumes soient vastes, & que ce pere des Lumieres soit infiniment plus grand que la masse de la Terre.

Je me persuade donc que c'est ainsi que se fait l'Ouurage des Sentimens.

La chose qu'on doit sentir est

qui seruent aux Sentimens. 119

quasi toujours fort grossière, & mesme iusques à tel poinct qu'elle ne peut estre aperçüe, à cause que les Esprits sont trop subtils pour la connoître, & non proportionnez à elle. L'Espece n'est pas si grosse, d'autant que ce n'est qu'une Image, mais Image materielle, de la chose representée, dont elle comprend la partie qui est la plus rarefiée, & laisse la plus epaisse, affin d'auoir plus de rapport avec l'Esprit Sensitif, qui est de cette consistance.

Coniecture
sur la facon
des Sensa-
tions.

Premier de-
gré de la Sen-
sation.

L'Esprit qui reçoit cette Espece, l'affine de son costé, & n'en prend que l'Elixir, qu'il porte à l'Imagination epuré de la matiere autant qu'il a pû le rendre: Et enfin l'Ame qui le voit dans ce Crystal admirable, le purge encore de nouueau, & l'enrichit infiniment sur l'operation de l'Esprit.

Second.

Elle relaue ce Tableau; & après l'auoir nettoyé des ordures de la matiere qui le tachoient

Troisième
qui est la fin.

Contre Pla-
ton, qui veut
que l'Ame
connoisse par
elle mesme
les choses
sensibles &
intelligibles.
Voyez Reg.
sur le 4. liu.
du Timée,
Ch. 19.

iusques ici, elle ne prend de cette image qu'une Idée plus mince qu'elle, & qui est, s'il faut ainsi dire, une Espece de l'Espece, si formelle & si deliée, qu'elle s'en sert desormais comme d'un Organes tres-pur, qui luy donne la connoissance du sensible qu'il represente, dont elle a pris la vertu sans en attirer l'Essence, & qui est digne en cet état, d'être comme transformé dans la nature de l'Ame.

Mais peutestre, cher Agathon, que vous pourriez treuver étrange ce que j'ay dit cy deuant des emissions qui se font de tous les Obiets sensibles, que nous nommons leurs Especies. Car possible vous songerez que ces Images subtiles ne peuuent sortir des corps qu'il ne leur en couste beaucoup; Et enfin qu'ils ne s'épuisent par ce flux continuel des Idées qui en partent.

Cela n'est point, Agathon;
Ce peu que nous sentons des

Les Especies
sensibles partent des Obiets sans les diminuer.

qui seruent aux Sentimens. 111

choses ne les peut incommoder,
ni détruire leurs Substances.

Car étant tres peu corporel, &
comme l'Ame des Objets, il peut
bien s'en détacher sans qu'ils
s'vzent & amoindrissent : De
mesme que l'Ame des Bestes,
toute corporelle qu'elle est, se
porte en cent lieux diuers où va
leur Imagination, & subsiste
neantmoins dans ces masses ma-
teriellles, sans s'épuiser notable-
ment, & sans vser sa Quantité
par les voyages frequens qu'elle
fait hors de leurs corps.

Or ces Especies que l'Ecole à
nommées intentionnelles, & qui
sont à bien parler, des Images
materielles qui representent les
corps, sont semblables aux Pour-
traits qui paroissent dans les Mi-
roirs, déliées à peu prés dans le
degré des Esprits qui les doiuent
reconôître, & comme de la con-
sistence de choses incorporelles
(c'est à dire sans corps visibles,
ainsi que les Ames des Bestes)

Nature de
l'Ame des
Bestes.

La Nature
des Especies
intention-
nelles ou
sensibles. 3

Substances
incorporel-
les materiel-
les materiel-
les.

Buchanan. de
Anim. c. 2.

qu'on appelle assez proprement
des Substances incorporelles, &
neantmoins materielles : & ce
peu qu'elles ont de corps dedans
l'Imagination, elles s'en défont
en ce lieu, comme disent les Phi-
losophes, pour entrer dans l'En-
tendement, de qui la porte est
est fermée à toute corporeité.

*Nihil est in
terris diuinum
præter homi-
nem, nihil in
homine diui-
num præter
mentem.
I. Pic. Mi-
randul.*

Operations
de l'Enten-
dement sont
abstraites de
la matiere.

Selon cette connoissance, le
Prince de la Mirande, le premier
de ces grans Esprits qu'à porté le
dernier siècle, disoit que dessus
la Terre rien n'étoit diuin que
l'Homme; & que mesme dedans
l'Homme, il n'y auoit rien de di-
uin que le seul Entendement :
Pource que toutes les Puissances
qui composent l'Ame humaine,
trauillent dans la matiere, ex-
cepté le seul Intellect, de qui les
operations abstraites de tous les
corps, semblent auoir quelque
part aux droicts de la Diuinité.

Concluons donc hardiment
que tout ce qui peut tomber sous
la connoissance des Sens, est cor-
porel

qui seruent aux Sentimens. 123

porcel aussi bien qu'eux : & à dire tout en vn mot, que Sensible & materiel ne sont qu'une mesme chose.

Sensible & materiel ne sont qu'une mesme chose.

Voila, si je ne me trompe, la methode & les degrez par lesquels les Connoissances entrent dans nôtre Entendement : En quoi nous pouuons decouurer combien il nous est difficile de rien scauoir certainement, veu la quantité d'Organes, & la multiplicité d'actes qui sont necessaires à l'homme pour entendre la moindre chose ; Et qui font que nos certitudes sont tellement éloignées de l'Vnité pure & simple, qui seule est absolument vraye, que ce n'est pas grand' merueille si elles sont embrouillées, confuses, & mal assurées.

Raisons de l'incertitude des connoissances humaines.

L'Vnité & ses auantages.

Ceci nous fait encore voir comme quoi les connoissances que nous tirons des especes, n'ont garde d'estre aussi parfaites que les Objets qu'elles figu-

Les especes des corps sont moins parfaites qu'eux, & pourquoi.

124 *De la nature des Esprits*
rent; dont les beautez naturel-
les diminuent infiniment, & per-
dent beaucoup de leurs graces,
dans ce long chemin qu'elles
font auparauant que d'arriuer
jusques à nôtre Entendement.

Toutes cho-
ses sont plus
plus parfaite-
mēt en Dieu,
qu'en elles
mesmes.

Et certes puisque toutes cho-
ses sont plus parfaites en Dieu de
qui elles tirent leurs Estres,
qu'elles ne sont en elles-mesmes;
Il est bien aisé de juger que les
Objets primitifs sont plus par-
faits que leurs Images: Et enfin
que la Copie qui nous apparôit
toute seule, ne vaut pas l'Origina-
l.

Toutes les
Facultez de
l'Ame sont
materielles,
hormis l'En-
tendement.

Remarquons en cēt endroit
que toutes les Facultez, excepté
l'Entendement, sont tellement
materielles, que les Especies qui
résultent de leurs operations di-
uerfes, ne sont nullement exen-
tes de la Quantité ni du Nombre:
Et que pour ce qu'elles em-
ploient les Qualitez des Ele-
mens, (par exemple, la Phan-
tasie se sert de l'humidité pour

L'Imagina-
tion & la Me-

qui
receu
ploye
seruer
pour
tre for
nent à
bre de
infini
telle
tiere.
O
pinio
des E
ristox
partie
Ce
Rais
preu
assez
de ce
pas
lui te
par se
sider
pefè
ne tr
pren

qui seruent aux Sentimens. 125

receuoir les Visions, & elle employe la sécheresse pour les conseruer long-temps, c'est à dire pour la Memoire) l'vne & l'autre sont bornées, & ne contiennent à la fois qu'vn certain nombre de choses, & non pas vne infinité, comme peut faire l'Intellect & les Substances sans matiere.

moire se ser-
uēt des Qua-
litez Ele-
mentaires
pour leurs
operations.

On me dira là-dessus que l'Opinion que je tiens sur la nature des Especies, n'est pas celle d'Aristote; au moins en toutes ses parties.

Certes à moins que de voir des Raisons démonstratiues, & des preuues conuaincantes, je suis assez respectueux vers les Manes de ce grand Homme pour ne le pas abandonner. Mais puisque lui tout le premier a témoigné par son exemple qu'aucunes considerations ne nous deuoient empêcher de tendre à la Verité, il ne trouuera pas mauuais que je prenne vne autre voye pour taf-

126 *De nature des Esprits*
cher d'y arriuer, que celle qu'il
a fuiuie.

Pour moy qui ne suis pas subtil,
& qui veux des raisons sensibles
dans les choses de la Nature, je
m'accommode fort bien des Es-
peces materielles; Je trouue leur
grosièreté aucunement propor-
tionnée à celle de mon Esprit,
qui certes ne peut comprendre
ces Abstractions de la matiere
en des Especes visibles, qui sont
touchées par les Sens; ni l'In-
corporeité en ce qui resulte d'un
corps, & qui est senti par vn au-
tre.

Consistence
des Especes
connoissables.

Les Corps
sont pene-
trables par
tout, selon
Hippocrate;

Quand je di leur grosièreté,
il faut entendre que c'est en com-
paraison de l'Ame. Car si les
Especes sensibles étoient absolu-
ment massiues, elles ne pour-
roient penetrer dans les Organes
des Sens: Si bien que pour les
conceuoir dans leur Estre natu-
rel, il faut croire qu'elles sont
aussi subtiles que l'Air, & que
ces vapeurs déliées qui s'exha-

qui fervent aux Sentimens. 127

lent de nos corps, qui sont pénétrables par tout, comme Hippocrate l'enseigne, & l'expérience le montre.

Lors que nous aurons remarqué qu'il s'éleve à tous momens, des fumées, ou des Esprits, (car qui dit l'un il dit l'autre, Vapeur, Fumée, Exhalaison, Vent, Esprit, tout cela n'est qu'un, au moins il y a peu à dire) du centre de nôtre corps, qui passent au travers du Cuir; Et mesme que les sueurs, qui sont de consistance d'Eau, le penetrent aisément; nous n'aurons guere de peine à comprendre par quelles voyes des corps extrêmement rares, tels que seront nos Especies, pourront entrer facilement dans les Organes des Sens, que la Nature tient ouverts par le moyen de la Chaleur qui en déboûche les Pores.

CAR CE QU'ON DIT DANS LES Ecolles, Que les Corps n'ont pas le pouuoir de se penetrer l'un

Et recoivent fort aisément les Espects sensibles.

Quod Olfactus sensibile crassiusculum sit, Galen. 3. de Usu part.

In Oculis quidem, etiã si quam maxime densi videri que sunt, facile tamen ad eam qua ipsis inest Cerebri portionem colorum externorum alteratio pervenit: sensus enim, & alba, & pura est Cornu, ut neque ipsam altera-

rationem tra-
situ; per sese
prohibeat.

Ibidem.

Les corps se
penetrent
à vn l'autre,

Et comment.

Exemples des
choses fort
penetrantes.

l'autre, n'est pas absolument vrai; mais c'est vn des raffinemens, & vne des subtilitez de nos Philosophes Classiques, qui embrouillent les matieres, & offusquent la Verité: La Tenüité des parties, qui est la premiere cause qui rend les choses penetrantes, se tenant toüjours attachée au corps dont elle est soustenuë; & faisant par cette raison, que la Matiere & la Forme, la Substance & l'Accident operent tous à la fois, & passent conjointement; De sorte que l'on peut dire que certains Corps se penetrent, puisqu'ils le font en effet avec toutes ces conditions qui leur en donnent le pouuoir.

Ainsi le suc de Limons, qui est vn corps assez sensible, graue le Fer & le cuiure; La poudre de Diamant taille le Diamant mesme; Celle de Fer preparée ouure les conduits de nos corps, & endonte les Ostructions; Les remedes les plus communs, tirez

qui seruent aux entimens. 129

des simples vegetables incisent les humeurs grossieres, & se glissent dans les Entrailles pour en chasser les ordures; Le Vitriol perce les Pierres; Le Souphre dissout l'Acier, & le Vinaigre fond les Perles: Enfin les corps les plus épais sont penetrez par les plus minces, de qui la Tenuité ne trouue quasi point d'obstacles qui l'empeschent de passer.

I'entens déjà nos Philosophes s'écrier tous d'une voix que je renuerse des Principes qui ont passé de tout temps pour des Veritez infaillibles: Et me dire que ces exemples de la Penetration des Corps, ne la prouuent nullement; puis que je ne montre pas que les vns percent les autres selon toutes leurs mesures, ou, comme on dit dans les Ecoles, selon toutes leurs Dimensions.

Pour leur faire voir que les corps se penetrent absolument selon toutes leurs étenduës, Je

Ilz se penetrent mesme selon toutes les dimensions.

130 *De la nature des Esprits*
n'apporte point l'exemple dont
on se sert communement, qui est
du Verre plein de Cendres, où
l'on met encore autant d'Eau
que si le vaisseau étoit vuide:
Car je sçai que cela est faux, bien
qu'on assure le contraire, & qu'il
s'en faut quelque chose qu'il re-
çoive autant de liqueur que s'il
n'y auoit rien dedans.

Exemple tiré
de l'huile qui
penetre le
Verre.

Je me fonde sur cét Exemple.
Il n'y a point de corps au monde,
pour le moins entre les gros-
siers, qui soit plus pressé que le
Verre, plus ramassé & plus com-
pact. L'huile est vn corps assez
gros; & cependant i'ay éprouué,
& ceux qui seront curieux peu-
uent l'éprouuer aussi, que l'huile
étant enfermée dans vne bou-
teille de Verre, en sorte que ses
Esprits ne s'en puissent exhiler;
si on l'expose au Soleil durant les
grandes chaleurs, on verra pas-
ser la liqueur au trauers de ce
vaisseau, encore qu'il soit fort
épais.

qui seruent aux sentimens. 131

Je sçai bien que lors qu'elle passe, & qu'elle perce le Verre, il ne s'enfle point du tout, encore qu'il soit abreuvé de la liqueur qui le penetre: Et ainsi je voi de mes yeux vn exemple manifeste de penetration absoluë, tres-parfaite, & tres-accomplie, où il y a par tout du verre & de l'huile qui le perce, si bien mellez dans cét instant, qu'il semble que la liqueur se transforme dans le Verre tandis qu'elle est dans son corps, & qu'elle perde le sien dans le temps de sa Transition, pour ne le prendre qu'après; sçauoir est quand elle a passé, & que ses petits atomes de nature Aérienne se rejoignent l'un à l'autre pour faire comme vne rosée à la surface du Verre, où elle est conuertie en goutte, après qu'elle l'a penetré en consistence inuisible.

Les Philosophes Chymistes sçauent tous cette verité, que la plupart des Essences, qu'ils ap-

*Des Essences
qui sont le
mesme cho-
se, &c.*

132 *De la nature des Esprits*
pellent des Esprits, encore qu'ils
soient aqueux, au moins pour la
consistence, passent au trauers
des Vaisseaux; c'est à dire au tra-
uers des corps, quelques fermez
qu'ils puissent estre, & mesme
auec le Mastic: Et moy qui tiens
que la Lumiere est vn veritable
sors, & que l'Air en est vn au-
tre, qui est percé de la Lumiere,
& rempli de toutes parts, sans
qu'ils perdent leurs consistences,
Je ne scaurois pas m'auceugler
jusques à croire que certains
corps ne se penetrent pas l'vn
l'autre selon toutes leurs me-
sures.

De la voix,
qui perce les
murailles.

La Voix est sans doute vn vrai
corps, puis qu'elle touche nos
oreilles, & que c'est vne espee
d'Air. Cependant nous éprou-
uons qu'elle passe en vn moment
au trauers d'une muraille: Et
il y a quelque apparence que
c'est sans diuiser les Pierres, &
sans y faire Solution d'aucune
Continuité.

Car de dire que les Pores qui ouurent generalement toutes substances corporelles, sont des routes toujourns libres par où passent les Liqueurs, l'Air, la Lumiere & les Esprits, cela n'est guere imaginable dans les corps qui sont ramassez comme le Marbre & le Verre : Et si l'on a cette créance que les corps soiēt penetrez par le moyen de leurs Pores, & si l'on peut affoiblir la force de mes épreuues par cette Distinction d'Ecole; Certes elle a été bien simple de former cet Axiome de la Non-penetration, puis qu'il n'y a point de corps, quelque épaisseur qui soit en eux, qui n'ayent leurs Inégalitéz, leurs Détachemens & leurs Pores.

Ainsi le Monde peut voir qu'il y a souuent de l'erreur dans ces Propositions que l'on nomme Vniuerselles, fondemens tres-mal assurez, sur lesquels on établit des connoissan-

Certains corps sont si resserrez, qu'à peine ont-ils des pores, & neantmoins aucun d'eux n'est exempt de penetrabilité.

Les Propositions Vniuerselles souuent sont perilleuses.

134 *De la nature des Esprits*

ces certaines, Dieu sçait avec quelle raison: Et que si cette Maxime de la Non-penetration est veritable pour les corps qui sont opaques & solides, elle est absolument fausse pour ce qui touche les minces, qui ont les membres deliez, & les parties atomiques.

En quoi la penetration des corps est fausse; & en quoi elle est veritable.

Comme l'Ame se sert du Temperamēt des Esprits, & de la Chaleur; ainsi les Esprits employent les Qualitez Elementaires qui sont en eux, pour exercer leurs fonctions.

Platon les nomme l'Esprit & le Feu, Liu. du Timée Ch. 17.

Tout ce que je viens de dire fait que je suis persuadé que de mesme que nôtre Ame se sert du Temperament de toutes les parties du corps, & qu'elle employe outre cela, les Esprits & la Chaleur pour exercer ses fonctions; ces Esprits & cette Chaleur se seruent de leur costé des Qualitez Elementaires: Et que c'est par le moyen de leur diuers Temperamens qu'ils font à châque moment tant d'operations differentes.

Car si on veut que les Esprits qui seruent aux Sens externes, connoissent tous les Objets qui sont de leur appannage, par vne

qui seruent aux Sentimens. 135
mesme Qualité, quelques diffé-
rens qu'ils soient; Je ne voi pas
qu'ils different de ce Sens inte-
rieur que nous appellons Com-
mun, & qu'on dit, peut-estre
sans cause, qui connoit tous les
Objets de différente nature; au
lieu qu'à dire le vrai il n'en est
que le Receueur, & le premier
Dépositaire.

Le Sens com-
mun, & sa
veritable
fonction.

Certainement il me semble
que *Toucher, Voir & Ouir*, ne
sont pas des Passions plus dif-
ferentes en elles que de goû-
ter des Saueurs qui soient abso-
lument contraires, & voir des
Couleurs opposées: Et je tronue
en conséquence des raisons que j'ai
alleguées, Ou qu'il faut qu'un
mesme Esprit, j'entens égale-
ment parfait, fasse toutes les
actions que l'Ame ne scauroit
faire, (car elle ne peut s'abaisser
jusques aux Operations qui sont
dépendantes du corps); Ou ce
qui est le plus croyable, qu'elle
employe pour son seruice les di-

Conclusion
de ce Dis-
cours de la
diuersité de
Qualitez
dans les Es-
prits.

L'Ame ne
peut faire au-
cune chose
qui dépende
des corps.

136 *De la nature des Esprits*
uerfes Qualitez qui se trouuent
dans les Esprits comme dans les
autres Mixtes: Enfin que les Sen-
sations se fassent fuiuant cette
regle, & que châque Tempera-
ment se mesle de reconnoître la
Nature spécifique de l'Objet qui
lui est conforme.

La Nature
des Sens ex-
ternes & in-
ternes.

*Homo homi-
nem morsu
non inserimit,
nec aspis aspi-
dem; siqui-
dem quod si-
mile est, id
congruum
amicumque
est: quod con-
trarium est,
inimicum ac
noxium.
Galen. l. de
inaq. intemp.*

Or comme les Objets des
Sens sont des Objets materiels,
connoissables par des Especies
qui sont de la mesme sorte, tout
ce qui résulte des corps étant
toujours materiel, quelque raf-
finé qu'il puisse estre, au moins
naturellement; il s'ensuit que ces
Images doiuent estre reconnües
par des Qualitez corporelles: Et
si cela est veritable, comme il y a
grande apparence, châcune de
ces Qualitez choisira de ces Es-
pecies diuisibles, composées &
pleines des Elemens, celle qui
lui appartiendra par le droit de
la Ressemblance.

Cette façon de discourir est
bien selon les Principes du Me-

qui serment aux Sentimens. 137

decin Philosophe ; Je parle de Galien, ce merueilleux Naturaliste, qui raisonne terre à terre, s'il en faut parler ainsi, des mouuemens de la Nature, & de ses operations : Et qui a tant accordé de Vertus à la ressemblance, & à la proportion des choses, qu'il n'a pû souffrir l'opinion, bien que tres-saincte & tres-juste, que Moyse auoit auancée du pouuoir absolu de Dieu dans la Creation du Monde.

Galien dit hautement Qu'il n'est pas possible à Dieu mesme, quelques nobles dispositions qu'il mette dans le caillou, dans le bois, ou dans la cendre, d'en tirer jamais vn homme, comme Moyse le croit : Mais qu'il se doit contenter de laisser agir les hommes selon le cours ordinaire, pour engendrer leur semblables; puis qu'il les a destinez dans l'ordre General du du Monde, à conseruer l'Humanité par des productions specifi-

Sentiment de Galien, touchant la Vertu des proportions, contraire à celui de Moyse.

*Neque enim
Cōditor nostris
si lapidem re-
pentē velit fa-
cere hominem,
efficere id po-
terit. Atque
id est in quo
ratio nostrae ac
Platonis, tum
aliorum qui
apud Græcos
de rerum na-
tura recte con-
scripserunt, à
Mose dissidet.
Satis enim ha-
bet is, si Deus
materiam ex-
ornare velit,
ea autem re-*

pente paret at- que est exornata. Omnia enim Deum facere posse arbitrat, etiam ex cineribus equum, aut bouem facere velit. Nos autem non ita sentimus. Galen. de Usu part. l. 11.

ques, qui ne peuvent appartenir, ni estre communiquées à la cendre ni aux cailloux.

Voilà ce que le Paganisme a laissé croire à ce grand Homme, & en quoi il va trop auant. Mais il fait voir neantmoins que l'Attrait de Conformité est sans doute la condition qui fait les plus belles choses dans l'Empire de la Nature.

Et à dire la verité, c'est l'Ay- mant dont elle sert pour faire les Attractions, & les Liaisons admirables que nous découurons tous les jours en contemplant ses Ouvrages: Et c'est dans la forte passion que les choses qui se ressemblent ont les vnes pour les autres, que l'on voit manifestement que tous les corps de l'Vniuers ont quelques sentimens d'Amour, dont les mouuemens sont rapides, & les loix inuiolables.

L'inferre de tout ceci, que puisque nul Composé n'est épuré de

Conformitez & proportions ont des puissances merueilleuses dans la Nature. Platon, Timée, 4. Ch. 16.

Tous les corps naturels sont sensibles à l'Amour. Voyez Platon dans le Banquet, & dans le Timée.

qui seruent aux Sentimens. 139
 la matiere au degré où il le faut
 estre pour approcher tant soit
 peu de la subtilité de l'Âme, &
 que c'est principalement pour
 ce qu'elle est, Indivisible qu'elle
 contient tant de Vertus; il s'en-
 suit que les Esprits ne peuvent
 jamais arriuer à ce poinct de per-
 fection d'en embrasser de diffé-
 rentes.

Tout ce que leur Pureté leur
 donne dedās les corps, c'est d'es-
 tre legers & actifs, pour obeir
 promptemēt à l'Âme qui les em-
 ploye. C'est justement pour cela

Tenuité des
 Esprits, de
 quel vsage
 dās les corps.

Que les Esprits sont si puissans,

Et que leur Essence passible

Ne peut rien trouver impossible

Quand il faut inspirer les Sens:

Car la Pureté merueilleuse

*De cette Substance * Orgueil-
 leuse*

L'a fait agir en un moment,

Et porter la force animée

*Qu'elle reçoit du Ciel & de chaque
 Element,*

*Dans tous les lieux du corps qui la
 tient enfermée.*

*Ergo Animus
 cum se ita com-
 monat ut vel-
 lit ire
 Luque gredi,
 fert extemplo
 que in corpore
 toto*

*Per membra
 atque artus a-
 nimali diffusa
 vis est. Lucret.*

* Tà Evop-

*μῶντα,
 quasi ὀπ-*

γῶντα.

Il est donc croyable, Agathon, que l'Ame ne leur peut donner que des Vertus proportionnées à leur estre materiel ; l'une au Feu qui est en eux, l'autre à l'Eau, & l'autre à la Terre : Enfin selon cette règle, qu'elle ne scauroit violer à moins que de ruiner les fondemens de la Nature, & faire que les Esprits soient aussi parfaits qu'elle mesme.

Or s'ils étoient pareils à l'Ame, comme sans doute ils le seroient s'ils auoient, ainsi qu'on suppose, ces Vertus Toute-connoissantes chacun en son particulier, à quoi nous seruiroit-elle pour ce qui est des Sentimens ? Si le Soleil qui nous éclaire pouuoit en produire vn autre qui fut lumineux cōme lui, le dernier suffiroit au Monde, qui verroit par la copie sans auoir aucun besoin des clartez de l'Original.

Comparai-
son de l'Ame
avec le Soleil.

Difons donc que comme les Causes que l'on appelle Equiuoques, produisent plusieurs effets,

qui seruent aux Sentimens. 141

mais par autant de puissances
qu'elles ont d'operations; Que
par exemple le Soleil luit par vn
de ses attributs & qu'il échauffe
par vn autre; Il en est ainsi de
l'Ame, qui en trouuillant sur les
corps par des Agens materiels,
se sert d'autant de Ministres
qu'elle fait de choses diuerses,
& employe differemment les
Qualitez Elementaires qui se
trouuent dans les Esprits, dont
la Nature corporelle n'a point
la Vertu generale de sentir éga-
lement par vn mesme tempera-
ment, des choses qui sont con-
traires.

*Si Sol illumina-
nat & calefa-
cit, hoc est du-
plici potentia
mediante.*

*Celestinus, De
his qua Mun-
do mirabiliter
eueniunt, cap.
vls.*

*Temperamen-
tum præcipuum
est forma no-
stra instru-
mentum.*

*Galen. passim,
præcipue vero
3. de Temper.*

PAVSE CINQUIEME.

Antipathies naturelles, & leurs raisons. Explication de ces termes, Mouuemens d'Endelechie, & d'Entelechie. Pourquoi toutes les choses que la Mere désire, ne sont pas figurées sur le cuir de son Enfant. Conclusions générales de ce Discours.



ES fondemens étâs posez, nous allons voir de belles choses de ces Vertus Spécifiques. Nous

Les Auerfions naturelles.

connoîtrons à peu près la véritable raison des Auerfions naturelles qui se trouuent en quelques Hommes; dont les vns haïssent les Chats jusque à ne les pouuoir souffrir dans les maisons où ils sont, & les autres s'éuanoüissent quand ils sentent du Vinaigre,

des Roses, ou des Poissons.

Il semble que cela se fasse à cause que les Esprits qui ont du rapport à ces choses, (mais rapport Antipathetique, ou si l'on veut, de Reduction, comme de la Vie à la Mort, de la Chaleur à la Froidueur) sont si foibles & délicats, qu'ils ne peuvent resister à l'Emission qui se fait de ces Substances odieuses.

Leurs raisons.

Combien de choses dans le Monde, mesme parmi les Vegetables, dont le sentiment n'est pas grand, si on en croit le vulgaire; Je di plus, parmi les mortes, ont elles de ces Auerfions, ou secrettes Antipathies les vnes contre les autres? I'en fournirois mille xemples: Mais c'est assez que Fracastor en ait rempli vn volume, & que ceux qui les voudront voir les puissent treuver chez lui.

Choses purement vegetables, & mesme inanimées, qui se haïssent l'une l'autre.

Liure de la Sympathie & Antipathies des choses. Voyés Baptista Porta.

Pour vous montrer, Agathon, que les Auerfions naturelles ne découlent point d'autre source

Les Auerfions sont necessairement dans les Esprits;

Et pourquoy
il faut qu'el-
les soient là.

Raisons sen-
sibles des An-
tipathies na-
turelles.

que de la Contrariété qui est en-
tre les Qualitez des choses qui se
haïssent, il suffit d'expliquer la
haine qui paroît si visiblement
entre le Loup & le Mouton;
Aussi bien cette Aversion est tel-
le-la plus remarquable de celles
des Animaux: Et quand nous en
aurons fait voir les principes na-
turels, chacun pourra philoso-
pher sur toutes les Antipathies,
selon les mesmes fondemens qui
seruent à celle-ci.

Antipathies
du Loup &
du Mouton,
d'où est ve-
nue cette re-
marque,

*Tympana mu-
sescent, cori-
omque silebit
ouste.
Si confecta lu-
pi tympana
pelle sonent.*

Je treuve donc que le Mouton
a toutes les Qualitez contraires à
celles du Loup. Cét Animal a la
peau rude, & le poil droit & pi-
quant; La peau du Mouton est
fort douce, & sa laine est molle
& frisée. Le Loup à l'haleine si
aspre, qu'on tient que son acri-
monie étouffe la voix de l'Hom-
me, quand il le voit d'assez prés
pour en recevoir l'Emission; &
jusque là que sa salive enuenime
ses propres playes lors quil y por-
te la Langue, & que le seul at-

touchement de ses Esprits pene-
trans attendrit la chair des bestes
qu'il n'a pas toutes mangées.
Le Mouton ne sent point mau-
uais, son expiration est fort dou-
ce, & ne nuit point aux Ani-
maux, ni mesme à la voix des
Hommes.

Enfin le Loup est meschant,
d'vn naturel tres-farouche, soli-
taire, cruel, gourmand, & sa
chair est longue & puante. Le
Mouton est la douceur mesme,
priué comme les petits Chiens,
il apprehende également la soli-
tude & le carnage, il se contente
de l'herbe, si on ne lui donne du
pain, lors que son humeur in-
nocente le rend tout à fait dome-
stique, sa viande est d'excellent
goust & de fort bonne nourritu-
re: Bref il n'y a rien dans ces Be-
stes, qui ne soit vne grande mar-
que, ou plustost vne grande
cause de la haine qui est entre
elles.

Amphibie
de la terre & de l'eau
de la terre & de l'eau
de la terre & de l'eau

Amphibie
de la terre & de l'eau
de la terre & de l'eau
de la terre & de l'eau

Antipathies
des corps d'E-
teocle & de
Polynice.

Remarquons par occasion, que la Guerre dénaturée d'Eteocle & de Polynice venoit de ces mesmes Principes; s'il est vrai qu'elle fut telle que les Poëtes nous l'ont décrite: Et qu'il n'est point incroyable que deux corps qui étoient remplis de conditions toutes contraires, ne pûssent être d'accord mesme dedans le Tombeau; non plus que l'Eau & le Feu ne peuvent durer ensemble, bien qu'ils soient le frere & la sœur, au jugement de Zenon.

Antipathies
du corps
mort & de
celui qui l'a
tué.

Il faut encore, Agathon, que ce soit par ce Principe d'Inimitié naturelle, que les corps assassinez saignent deuant les meurtriers qui leur ont ôté la vie; au cas que cela se fasse comme c'est l'opinion du Peuple, & mesme des Jurisconsultes: Et que ce qu'il reste d'Esprits dans ces masses corporelles, (car il y en demeure encore avec cette Chaleur debile qui sert à la genera-
tion

qui
tion
corps
Serp
prits
ayan
cette
que
tre c
sion l
ne à
s'app
fente
En
fi la
dure
Eler
lui
qu'e
est p
Sube
mou
Lun
Aqu
hor
dar
les
pot
inf

qui seruent aux Sentimens. 147

tion de ce qui s'engendre en ces corps, comme les vers, & les Serpens) il faut, di je, que ces Esprits qui restent apres la mort, ayans en eux vne impressiõ de cette haine naturelle qu'à chaque Animal en mourant contre celui qui le tuë, cette Aersion se réueille, & ce leuain vient à s'enfler, lors que l'Assassin s'approche de ces Esprits qui le sentent.

Enfin l'on doit considerer que si la masse de la Terre ne peut durer aupres du Ciel, & du Feu
Elementaire, c'est pour ce qu'ils lui sont contraires, d'autant qu'elle aime le repos, & qu'elle est pleine de tenebres, & que ces Substances legeres se plaisent au mouuement, & sont remplies de Lumiere. Que les Animaux Aquatiques ne peuuent viure hors de l'Eau, ni les Terrestres dans la Mer: Bref que toutes les Creatures ont certaines oppositions, qu'elles fuyent par instinct,

Antipathies
des Elemens.

148 *De la nature des Esprits*
Suiuans l'ordre du Souuerain,
Et l'inuiolable ordonnance
Que son doigt grana sur l'airain,
Quand l'Vniuers prit la naissance.

Mouuemens
 de la Pierre
 Theanide,
 contraires à
 ceux de l'Ay-
 mant.
Lapis Theani-
des à se profli-
gat omne fer-
rune.
Ryeus 20. de
Gemma.
 Nature de la
 Nature.

Comment la
 Nature est le
 Principe du
 Mouuement
 & du Repos.

Parmy ces contrarietez il fait
 beau voir que les Esprits de la
 Pierre Theanide choquent les
 Passions d'un autre, & montrent
 autant de haine contre toute
 Espece de Fer, que l'Aymant a
 d'Amour pour lui : Comme si
 toute la Nature, qui n'est pro-
 prement qu'un Ramas de choses
 mesmes & contraires, se plai-
 soit a estre diuerse jusque dans les
 moindres choses; dont celles qui
 se ressemblent, sont quelquefois
 en repos, sçauoir quand elles
 sont jointes, & que ne se recher-
 chant plus, leurs Esprits sont en
 quiétude : Et celles qui sont
 contraires s'agitent incessam-
 ment, & s'eloignent l'une de
 l'autre par des fuites mutuel-
 les, & des Mouuemens éter-

qui seruent aux Sentimens. 49

nels. Voila comment ie voudrois dire que la Nature est vn Principe de Mouuement & de Repos.

Permettez vous, Agathon, que ie vous die vne pensée qui fera fort bien ici, & qui merite d'estre sceüe. Cesttouchant deux fort beaux Termes, qui concernent les Mouuemens des productions naturelles, & qui ne sont pas entendus des Philosophes vulgaires. On nomme donc, Endelechie, ce Mouuement perpetuel où est la cause Efficiente de quelque chose que ce soit, tant que son œuvre soit parfait; Comme la Vertu Formatrice est agitée incessamment iusqu'à la production d'un homme: Et on appelle Entelechie, l'acquiescement de la Cause, le repos & la quiétude qu'elle prend avec raison, après estre venuë à bout de ce qu'elle auoit entrepris; ainsi que cette Faculté ne se traueille plus du tout,

Explication
de ses termes,
Endelechie,
& Entelechie.

Mouuemens
de la cause Ef-
ficiente dans
la generation,

Et son Repos.

150 *De la nature des Esprits*
après que l'Enfant est formé.
Mais poursuivons nostre poin-
te.

Les Aversions
sont necessai-
rement dans
les Esprits; &
pourquoi, il
faut qu'elles
soient l'à.

Or il faut que ces Aversions,
c'est à dire ces Passions qu'en-
gendre la chose odieuse, se trou-
vent dans les Esprits de la per-
sonne qui les sent; puisque la Sub-
stance haïe ne iette rien hors de
soy dont l'Ame puisse estre tou-
chée, du moins immediatement,
sans la reception des Esprits; Et
que les corps sont incapables de
rien sentir par eux mesmes sans
le secours de ces Essences.

Ainsi il est vraisemblable que
celui qui est choqué par la pre-
sence du Chat, ou par l'odeur de
la Rose, a des Esprits defectueux,
qui ne peuvent resister au Tem-
perament de la beste, ni à l'o-
deur de la fleur, & qui en étans
accablez, font ces peines extra-
uagantes qui sont si sensibles à
l'Homme qui est suiet à les
avoir.

On pourroit dire davantage;

ſçauoir que les Qualitez qui font supporter les roses, & mesme qui les font aimer, sont si foibles dans les Esprits, & tellement étouffées par la domination des autres, qu'il semble qu'elles n'y soient point, & qu'elles manquent tout à fait: Ce qui n'est pas si étrange que de voir des corps viuans n'auoir pas les conditions qui sont les plus nécessaires, comme celui de cette Femme qui n'auoit point d'os solides; où estre priuez des parties que l'on croit essentielles; ainsi que ce Marchand d'Anuers, qui à vescu sans Foye; & d'autres qui n'ont point de Ratte.

Voila comment ie conçois la raison des Antipathies, qui sont dans le naturel ce qu'est vne tache au visage. Pource qui est de cette haine qu'on peut appeller acquise, que l'on a contre quelque viande après en auoir trop mangé; Ie croi que c'est que

Seconde coniecture, sur les Auerfions.

Corps étrangement defectueux.

Holler. In Revis.

Mathias Ortelius, referente Scheckio, Observat. l. 3.

Auerfions des Viandes après en auoir trop mangé; & leur cause.

L'Esprit qui la trouuoit agréable par conformité de substance, se lasse par cét excés, & qu'il s'épuise par l'vzage; lui qui est le plus dissipable de tous les corps Naturels, parce qu'il est le plus subtil.

De fait le Gouft de la viande reuient insensiblement, à mesure que cét Esprit se refait par l'Abstinence, & se remet par le repos: Et il paroît clairement que ces dernières Auersions viennent infailliblement de la foiblesse des Esprits; d'autant que les maladies qui épuisent ces Essences, produisent assez souuent ces haines capricieuses, sans autre raison apparente que celle de l'Épuisement.

*Gal. comment.
ad sent. 14.
sect. 5. l. 6.
Epid.*

Aioutons pour le dernier mot touchât ces vertus **Specifiques**, ce qu'un grand Hóme à remarqué; sçauoir qu'il y à des personnes qui aimét les viãdes ameres, d'autres qui aiment les aigres; Ce qui arrive, dit-il, quand l'Economie

qui seruent aux Sentimens, 153
 du corps est dans vn desordre notable: A cause, comme il est croyable, que la **Qualité** excessive qui à produit la maladie, par exemple l'amertume qui est attachée à la Bile, augmente & multiplie alors les Esprits de son espece, en donnant cette faueur à ceux qu'elle peut changer; suivant le fameux Axiome, qui dit Que l'Agent naturel tasche de rendre égal à soy le suiect où il traueille.

Ces excès des Qualitez produisent d'étranges Gousts en certains Indiuuidus; & dont il est bien difficile de decouurir les fondemens, si on ne les va chercher dans les causes où ie les trouue.

Il se peut faire, dit Delfin, qu'il soit engendré vn homme qui aime si fort les aigreurs, qu'il mange les Citrons entiers, & qu'il boiue le vinaigre; qu'il s'en produise quelque autre qui ait la mesme passion pour toutes sortes de douceurs; & qu'il y en ait

Pour cette raison les femmes & les filles en qui l'humeur Melancholique abonde, aiment à manger de la Terre, de l'ardoise, des Charbôs &c. De his consule Capiuacc. Practic. l. 3. cap. 7. Tancredum. 3. de fame & siti.

Appetits extrauagans.

Puo essere che generandosi vn homo habbia tanto grande appetito delle cose acetose, che egli mangerà i limoni interi, e beuerà l'aceto. E generasi vn altro che auerà

*simile appetito-
delle cose dol-
ci è vno altro
che tantode-
siderarà man-
giar le cose sec-
che, che man-
giarà la terra,
e ioppi maci-
nati, e carbo-
ni.*

*Delfino, Som-
mar. delle
Scientie.*

*D'où vient
que certaines
personnes ai-
ment les vian-
des qui leur
sont nuisi-
bels.*

*Intemperati
similibus citò
offenduntur,
inuuanturque
contrariis.
Rio. Diat.*

encore vn qui aime tant les cho-
ses sèches, qu'il mange mesme
la Terre, le Charbon & le Bois
en poudre.

Et certes il est vraisemblable
que c'est pour cette raison de
Conformité de substance, que
ceux dont le temperament est
notablement déreglé vers l'une
des extrémitez, desirent si pas-
sionnement les choses qui lui
ressemblent; bien qu'elles leur
soient fort nuisibles.

Car nous voyons tous les iours
des personnes trop humides
chercher les choses de ce genre;
d'autres qui sont embrasés, ai-
mer les viandes fallées, les poi-
urades & les haut-gousts: Ce qui
arriue sans doute à cause que
ces alimens s'accordent parfaite-
ment avec les intemperies de la
personne malade, & qu'ils con-
courrent ensemble pour en de-
truire la vie.

Si ces passions de l'Appetit ne
se font pas en cette sorte, le croi

qui seruent aux Sentimens. 155
qu'il est impossible d'en assigner
les vrais Principes. Mais qui-
conque prendra la peine d'exa-
miner celuici avec autant d'ap-
plication que l'affaire le merite;
certainement il verra qu'il n'est
point mal imaginé, veu la Natu-
re des Esprits, de qui nous de-
uons penser ce que dit vn Philo-
sophe de la Nature Vniuerselle;
Que rien de ce qu'on peut en'di-
re, ne doit sembler incroyable,
à cause de leur puissance, & de
leur emploi dans les corps.

*Nihil incredi-
bile existi-
mandum de ea.
Singularis mo-
mentis fide ca-
ret.
Plin. Nat.
Hist.*

Reste d'acheuer ce Discours
par où nous l'auons commencé;
en cherchant pour quelles rai-
sons vne Fraise particuliere est
imprimée dans l'Esprit qui la
crayonne sur l'Enfant; & non
pastout le plat de Fraises que la
Mere a souhaitté.

Response à
l'Obiection
qui a causé ce
Discours, &
qui est cou-
chée dans la
2. page.
Pause 1,

Nous auons veu iusques icy
que les Esprits de nos corps par-
ticipent de la matiere. Il s'en-
suis donc bien clairement que la
Quantité regne en eux, & ainsi

Les Esprits
sont suiets à
la Quantité
& au Nom-
bre.

156 *De la nature des Esprits*
qu'ils son diuisibles, puisque tout
corps naturel est fini, ou limité;
& d'ailleurs que les parties de la
chose limitée, sont finies elles
mesmes pour la grandeur &
pour le nombre.

Quantité &
Qualité dans
les Esprits,
selo Galien. l.
3. de l'usage
des Parties du
Corps.

Nôtre scauant Naturaliste re-
connoît dans ces Essences les
Qualitez que ie leur donne. Ie
ne pense pas, dit-il, en parlant
de l'Entendement, que sa bon-
té dépende plus de la Quantité
des Esprits, qu'elle fait de leur
Qualité.

Pourquoi vne
seule fraise est
peinte sur
l'Enfant.

Il n'est donc pas incroyable
que la Phantasie de la Meré
n'employant pour cette Impres-
sion qu'un des rayons de l'Esprit,
il ne marque rien qu'une fraise,
n'étant caractéré lui mesme
que de cette petite Espece, à cau-
se que sa Quantité, où plutôt
sa Petitesse, n'est capable que
d'une fraise.

Exemplesti-
rez des Mi-
roirs.

Pourquoy la glace d'un Miroir
ne represente-elle pas tous les
Objets qui la regardent? C'est

qui seruent aux Sentimens. 157
que la quantité du verre n'en
peut contenir que tel nombre:
bien que toutes les Idées des cho-
ses qui nous apparoissent, soient
épanduës dedans l'Air, & qu'el-
les puissent estre veuës dans le
crystal de ce miroir.

Remarquez encore vne chose
dont i'ay veu l'experience, & que
vous pouuez voir aussi; Sçauoir
que chaque morceau de la gla-
ce d'un Miroir, ne sçauroit repré-
senter toutes les parties du visa-
ge: mais que chacune en fait voir
selon sa capacité, & sa petite é-
tendue; l'une vn œil, l'autre le
front; l'un le nez l'autre la bou-
che, & ainsi des autres parties.
Voilà comment vn seul Esprit ne
peut figurer sur l'Enfant, que
certaine partie du fruit que la
Mere auoit désiré; & non pas le
plat tout entier, comme feroient
tous les Esprits, s'ils étoient de-
stinéz par l'Ame à faire ces Im-
pressions.

Pourquoy il
ne s'imprime
sur la peau de
l'Enfant, que
l'image des
fruits ou des
autres choses
qu'on peut
manger : Et
pour quelle
raison ces
peintures sont
toujours rou-
ges.

Mais pourquoy plûtoſt vne fraiſe que la verdure des feüilles ? C'eſt que les corps ne ſont pas comme la palette d'un Peintre, garnis de toutes couleurs : Et que le ſang eſt la matiere, non ſeulement la plus commune qu'il y ait dedans les corps, mais celle encore que les Eſprits remuent le plus aiſément ; C'eſt pourquoy ils prennent ce Rouge pour travailler en Camayeu, ne trouuans pas à point nommé de quoi pourtraire vne verdure.

D'ailleurs, il n'eſt pas croyable que l'Appetit de la Mere fut tellement déréglé, qu'elle vouluſt manger des feüilles : Et qu'ad elle en auroit enuie, ſi elles étoient tracées ſur le cuir de l'Embryon, ce ſeroit avec du Rouge ; comme i'en ay veu quelques-vnes.

C'eſt tout ce que nous pouuons dire avec probabilité ſur ces marques capricieufes, que la puissance des Eſprits trace deſſus les Enfans, tandis qu'ils ſont dans leurs

Etat des En-
fans qui ſont
dans le ven-
tre de la Me-
re.

qui
Mere
Cire
re.
C
Pour
qui n
que d
ue m
les Ve
rable
les h
part d
tus s
chàq
ils le
pabl
C
Ignor
der a
notre
com
poſſi
que l
que
tout
me
épre

qui seruent aux Sentimens. 159

Meres ce que sont l'Argille ou la Cire entre les mains du Statuaire.

Châcun fait, comme il entend.

Pour moy qui ne me flatte pas, & qui n'ay point d'autre intention que d'apprendre la Verité; ie treu-

Conclusions
de tout ce
discours.

ue mes raisonnemens touchant les Vertus specifiques, incomparablement plus clairs que ne sont les hautes Pensées qu'ont la plupart des Philosophes sur ces Vertus generales qu'ils donnent à châque Esprit, sans dire pourquoi ils le font, & si l'Esprit en est capable.

C'est proprement affecter vne Ignorance releuée, que de guinder ainsi les choses qui touchent notre Nature; au lieu de les accommoder autant qu'il nous est possible, à la portée de nos Sens, que Dieu n'a donnez à l'Homme que pour estre les instrumens de toutes ses Connoissances, & comme des Pierres de touche pour éprouuer la Verité.

Eloge des
Sens.

160. De la nature des Esprits

C'est vn grand plaisir, Agathon, que d'entendre Galien ; quand il parle de ces Sçauans amoureuX des Abstractions, & du Raisonnement aueugle, qui ne veulent point receuoir le témoignage des Sens, sur les choses qui les concernent.

Beau iugement de Galien, contre ceux qui ne veulent pas receuoir le témoignage des Sens.

Inauditam Sapienciam promittunt ; imò, si verum fateri licebit, stuporem potius, si rerum sensibilem alium quempiam habere se iudicem meliorem putant, quam sit ipse Sensus.

Paulò post.

Neque enim si non habenda est oculis fides de albo quod vident, de nigro sine demonstratio- ne fides est adhibenda.

Hinc.

Ad eundem modum & de voce auribus fidem abrogent, & de odore naribus, & de omni

Ceux, dit ce Grand Philosophe, qui nous veulent faire accroire qu'il y a de meilleurs moyens que les lumieres des Sens, pour iuger des choses sensibles, certainement ils nous promettent vne science fort étrange ; ou plutôt à dire vray, ils nous veulent rendre hebetes, & priuez de tout sentiment.

Qu'elle apparence y a-il de ne pas croire ses yeux de la Blancheur de la Neige, & de la noirceur des Corbeaux ? N'est-ce pas dementir le iour, & la lumiere du Soleil ? Et n'est-ce pas vne manie de ne pas croire les oreilles sur les Qualitez des Sons, le nez sur celles des Odeurs ; & d'oster à l'at-

qui
touche
regard
tellect
eux ?
Ces
autant
l'Esprit
incred
démér
Sens,
tez qu
il peut
tes les
uent é
chose
C'
Philo
ieréu
Iugen
à dire
toutes
de me
ceger
Co
nes,
c'est
Ain

qui seruent aux Sentimens. 161

touchement les sensibles qui le regardent, pour les donner à l'Intellect, qui ne les connoît que par eux ?

*Tangibili ipsi
Tactus Sen-
sui.*

Ces Abstractions ridicules sont autant de badineries tirées de l'Esprit de Pyrrhon, le Prince des incroyables : Et certes quiconque

*Nonne haec
sunt Pyrrhonis
hesitatio, &
vaga immen-
sa?*

dément les connoissances des Sens, qui sont les premières clartés qui nous montrent la Verité ; il peut bien quitter sa part de toutes les autres lumières qui peuvent éclairer nôtre Ame dans les choses naturelles.

*Profectò quis
quis de his ad-
dubitat, fru-
strà de aliis
inquirat.
Galen. l. 2.
de Temperam.*

C'est ainsi que raisonnoit ce Philosophe incomparable dont ie réuere le Genie : Et apres son Jugement ie n'ay plus qu'un mot à dire ; qui sera un raccourcy de toutes mes Opinions, & l'Image de mon Esprit sur les Sciences de ce genre.

COMME dans les choses diuines, qui sont des articles de foy, c'est Entendre que de Croire : Ainsi dans les choses humaines

*Mercur.
Trismeg.*

162 De la nat. des Esp. qui ser. &c.
c'est Ignorer que de Croire sans
des Raifons démonstratiues, ou
pour le moins si conuaincantes
par vn raisonnement sensible,
quel'on ne doie plus douter.

Voila, mon cher Agathon,
ce que vostre curiosité, & la pas-
sion que i'ay pour vous, m'ont o-
bligé de mediter sur ces matieres
épineuses: Oû vous voyez claire-
ment que ie n'ay pas eu dessein
d'écrire de grandes choses, mais
d'en dire de vray semblables.

F I N.

*Hac sunt qua elegantissimi eo-
rum qui ante nos fuere, tum Me-
dicorum, tum Philosophorum de
his dixere. Qua verò mihi præter-
missa visi sunt nunc adiicienda ra-
tus sum.*

Galen. i. de
Temperam.

T A B L E
D E S
M A T I E R E S.

A

- L'**Acier attire la limaille du fer. 55
Action de mouvoir, comment se
fait, 4
Les Actions Naturelles sont differen-
tes, ainsi que les Animales. 11
Qualitez de l'Air. 116.
Impressions de la nature des Alimens.
60.
Effets des Alimens, produits par res-
semblance. *ibidem.*
Alterations Specifiques introduites
par les maladies contagieuses 61.
Ame Animale, & ses actions, 3.
Pourquoy l'Ame produit des effets
contraires, 4.
Dequoy elle se sert pour faire sentir &
mouvoir les parties des Animaux, *ibi.*
Ses perfections. 6. & 8.
Comment l'Ame est toutes choses, 7.
Elle est semblable à l'Vnité. 8.
C'est vne substance indiuisible. 14.
expl. du 6. ch. du Tim.
Antipathies des corps d'Eteocle & de

DES MATIERES.

- Polynice. 146.
- Antipathies du corps mort & de celuy
qui l'a tué. ibid.
- Antipathies des Elemens. 147.
- Appetits extrauagans. 152. & seq.
- D'où vient ce mot, Assembler. 93.
- Attractions niées par Platon, qui met
la Circonpulsion en leur place. 24.
- Attractions qui sont faites par les Es-
prits. 50.
- L'Attraction est la premiere fonction
des Esprits. ibidem.
- Raisons des Attractions naturelles sont
aucunement sensibles. 54.
- Raisons de l'Attraction de l'Aymant i'b.
- Attractions Specifiques des Violettes &
des Aulx. 65.
- Objection sur les Attractions, & la
responſe. 68.
- Auerſions naturelles, & leurs raisons.
142. 143.
- Auerſions ſont neceſſairement dans les
Esprits, & pourquoy il faut qu'elles
ſoient là. 150. & seq.
- Auerſions des viandes apres en auoir
trop mangé, & leur cauſe. 151. & seq.
- Excellens Autheurs qui ont examiné
la nature des Esprits. 29.
- L'Aymant eſt ſemblable au fer. 55.
- L'Ame eſt immortelle ſelon Hippocra-
te. 50.
- Pourquoy l'Ame ne peut agir, ny de-
meurer dans les corps ſans les Esprits.
75.

T A B L E

Les raisonnemens, en quoy dépendent
des Sens, ibid.

Nature de l'Ame des Bestes. 121.

Toutes les facultez de l'Ame sont ma-
terielles, hormis l'Entendement. 124.

L'Ame se sert du temperament des Ef-
prits & de la chaleur, pour exercer
ses fonctions. 134.

L'Ame ne peut faire aucune chose qui
dépende du corps. 135.

Pourquoy l'Ame contient tant de ver-
tus. 139.

Comparaison de l'Ame au Soleil. 140.

Comment l'Ame produit plusieurs ef-
fets. 141.

L'Anatomie des choses est absolument
nécessaire pour les bien cōnoistre.

32.

Opinion d'Aneponyme sur la genera-
tion premiere des Animaux. 20.

Raisons de l'Actiuité des Anges. 115.

Animaux émeus par des couleurs. 26.

Animaux & leurs Antipathies. 147.

Antipathies des Vegetables. 143.

Raisons sensibles des Antipathies na-
turelles. 144.

Remarques sur l'Antipathie du Loup
& du Mouton. 144 145.

B

Beauté des yeux est la plus durable de
toutes, Et pourquoy. 39.

Blancheur & netteté pourquoy aimées
des Cygnes & des Ermines. 63.

T A B L E
Armes & deuise de Bretagne.

64.

C

- Cantharides & autres Insectes qui sont
de la couleur des Iris. 91. 92.
Ventricules du Cerueau, & leur vsage.
117. 118.
La Chaleur seule ne peut faire l'Attraction, & pourquoy. 31.
Chaleur naturelle & ses fonctions. 49.
La Chaleur naturelle, est posée sur vne
base mouuante. 81.
Le Ciel & le Feu elementaire sont des
Substances legeres, pleines de lumiere,
qui se plaisent aux mouuements. 147.
Circompulsion expliquée par Erasistrate.
24.
Raisons de l'incertitude des Cognoissances
humaines. 123.
Comment la Nature est Principe de
Mouuement & de Repos. 148.
Puissance des Conformitez admirables
en la Nature. 18.
Conformité de substance, & ses effets. 154.
L'Iris des Conques n'est pas effacé
par l'encre mesme. 93. 93.
Effets de la Conuersation. 61.
Tout ce qui est visible est vn Corps
réel, non è conuers. 76.
Les Corps dont se reuestent les An-

DES MATIERES.

ges sont veritables. 86. 87.

Les Corps diaphanes ne peuuent retenir les rayons de la lumiere. 89.

Les Corps sont penetrables par tout, selon Hippocrate, & recoiuent fort aisement les Espees sensibles. 126. & 127.

Tous les Corps de l'Vniuers ont quelques sentimens d'amour.

Quelques Corps se penetrent l'vn l'autre, & comment. 128.

Ils se penetrent mesme selon toutes les dimensions. 129.

Exemples sur ce sujet. 130. 131. & seq.

Essences qui font la mesme chose, ibid.

Certains Corps sont si resserrez, qu'à peine ont-ils des pores, & neantmoins aucun d'eux n'est exempt de penetrabilite. 133.

Corps estrangement defectueux. 137.

Exemples sur ce sujet. ibid.

Poinct des Cosmographes. 118.

Couleur rouge ne doit estre exposee deuant ceux qui crachent du sang.

21. pourquoy la rougeur esmeut les Esprits. ibid. & 23. 24. quelques Cou-

leurs irritent les Animaux. 25. & seq.

Couleurs sont des effets du meslange. 27.

Examen des raisons de ceux qui nient les Couleurs de l'Arc en-Ciel. 78.

& seq. responses à icelles. ibid.

Les Couleurs ne sont apperceuës sans

T A B L E

Le secours de la lumiere.	79
Les Couleurs de l'Iris, des nuës, & du feu artificiel sont veritables.	85.
Couleurs non réelles ne sont point visibles.	85.
Conditions des Couleurs veritables.	88.
Nature de la Couleur.	91.
Sa Definition.	ibid.
Couleurs invisibles sans la lumiere.	103.
Couleurs qui semblent estre dans la lumiere.	108.
Couleurs des yeux leur cause Finale est difficile à connoître.	110.
Raisonnement tiré de la nature des Couleurs, pour prouver que la lumiere est corporelle.	112.
Couleur de l'humeur Crystalline des yeux.	109.
E	
L'Eau est visible, sans avoir (à ce qu'on dit) aucune couleur.	110.
Mouemens de la Cause Efficiente dans la generation. 149. son Repos.	ibid.
Chaque Element reconnoist ce qui luy ressemble.	28.
Comment les quatre Elemens sont visibles.	103.
Elemens, & leurs Antipathies.	147.
Etat des Enfans qui sont dans le ventre de la mere.	158.
Operations de l'Entendement sont abstraites de la matiere.	122.
De l'Espece connoissable. 17. 18. &	

DES MATIERES.

- comment les Especies des obiets entrent dans nostre Ame. 28.
Especies visibles , éparfés dans l'air. 76.
Especies des choses sensibles , sont corporelles. 73.
Raisons de cette opinion. 74.
Especies sensibles veulent estre cognues des Sens, pour qui elles sont formées. 19. & paulò ante.
La Nature se plajst à se peindre dans les Especies sensibles. 118.
Comment elles partent des Obiects. 120.
Especies Intentionnelles, & leur nature. 121.
Les Especies des corps sont moins parfaites qu'eux, & pourquoy. 123.
Consistence des Especies cognoissables. 126.
Comment les Especies entrent dans les organes des Sens. 127.
Esprits tres - communs en la Nature, mais difficiles à cognoistre. 1.2.
Esprit illuminé par l'Imagination. 2.
Les Esprits font toutes les actions qui partent des corps naturels, 3.
Leur Definition, ibid.
Esprits qui font sentir, plus nobles que ceux qui font les mouuemens, 4.
Difference des Esprits. 5. pourquoy ils ne sont pas vne mesme Essence, ibid.
L'action de l'Esprit Animal est com-

T A B L E

mune en ce qui regarde le genre :
 mais en ce qui est de l'espece, les
 diuerses operations sont faites par
 ses differentes qualitez, 6. & 7.
 Les Esprits sont faits de sang. 8.
 Leurs differentes preparations les
 font changer de formes & d'offices.
 Bel exemple sur ce sujet 8. 9. 10.
 Ils agissent de mesme sorte que les
 autres corps naturels, & la raison de
 cela. 11.
 L'Esprit Optique a de la proportion
 avec l'espece visible. 16. Raisonne-
 ment sur l'Esprit visuel. ibid. Natu-
 res de l'Esprit sensitif & de l'espece
 sensible, fort semblables. 20.
 Vn mesme Esprit ne sent pas toutes les
 saveurs ibid. les Esprits sont des
 Substances diuisibles. Leurs qualitez
 differentes cognoissent chacune les
 Espece qui leur ressemblent. ibid.
 les Esprits ont vne grande affinité
 avec le sang. 22. 23. Attraction des
 Esprits par sympathie de couleur ib.
 & seq. Demonstration des qualitez
 differentes qui sont dans les Esprits.
 25. lesquelles sont émeuës par les
 couleurs particulieres qui leur sont
 semblables. 27. les Esprits sont dans
 les Sens pour cognoistre, le mesme
 qu'ils sont dans les parties du corps
 pour lechoix des Aliments. 30. Di-
 uerses Cathogories des Esprits ibid.
 leur

Leur p
 1007
 L'Esprit
 moux
 17. Eff
 tres
 d'agir
 Esprits
 Esprits
 encor
 Qualite
 cogno
 Exemp
 Qualite
 Sentin
 Sont le
 Natu
 Raiso
 prit
 des
 Comm
 corp
 agit
 Ils son
 Esprits
 bles
 deli
 avec
 mit
 Sont
 Espr
 de
 Plus
 on

T A B L

- Leur principale fonction, *ibid.* De
 quoy ils se seruent pour attirer. 31.
- L'Esprit Animal est le plus cuit & le
 mieux préparé de tous les Esprits.
 31. Est plus parfait que tous les au-
 tres, & par consequent plus capable
 d'agir. *ibid.* & seq.
- Esprits Fixes, & Esprits Influans.
- Esprits Sentans par Puissance, & non
 encor en effet. 34.
- Qualitez necessaires aux Esprits pour
 cognoistre tous les Sensibles. 37.
- Exemples sur ce suiet. *ibid.* & 38.
- Qualitez qu'ils employent dans les
 Sentimens. 39.
- Sont le plus noble composé de la
 Nature. *ibid.*
- Raisonnement sur la diuersité des Es-
 prits Sensitifs, tiré de la Nature
 des Esprits en general. 43.
- Comment ils sont proportionnez aux
 corps, & par quelles raisons ils
 agissent. 46. 47.
- Ils sont suiets à la Fiéure. *ibid.*
- Esprits Corporels ne sont tous capa-
 bles de tout. Esprits fort minces &
 deliez. 48. Proportion des Esprits
 avec l'Ame. *ibid.* Qu'est-ce qui do-
 mine dans leur Nature. *ibid.* & 49.
- Sont alterables, & comment. 50.
- Esprit General répandu dans le Moa-
 de. 67.
- Plus les Esprits sont renfermez, plus ils
 ont de puissance. 69.

DES MATIERES.

- Leurs Mouuemens sont rapides. *ibid.*
Ils sont les premieres Sensibles. 71.
Ils annoncent quelquefois ce qui se
doit passer dans le Corps. 72.
Ils s'infectent aisément de la Couleur
des Vapeurs. 83.
Sont Volatiles & Mouuans. *ibid.*
Penetration des Esprits. 108.
Esprits employent les Qualitez Ele-
mentaires pour exercer leurs fon-
ctions. 134.
Diuerfité de Qualitez dans les Esprits.
135.
Tenuté des Esprits, de quel Vsfage
dans les Corps. 139.
Esprits qui restent apres la mort. 147.
Explication de ces termes, Endelechic
& Entelechic. 149.
Les passions qu'engendre la chose
odieuse, se trouuent dans les Esprits
de la personne qui les sent, &
pourquoy. 150.
Esprits le plus dissipable de tous les
Corps naturels. 151.
Comment la qualité excessiue qui a
produit vne maladie, augmente &
multiplie les Esprits de son espee.
153.
Les Esprits sont sujets à la quantité, &
au nombre. 155.
Puissance des Esprits. 158.
Comment les Choses déliées sont sem-
blables au premier Estre. 80.
Raisons de l'Extensibilité des Substan

T A B L E

ces. 114. Et de leur Resserrement. 115.

F

Diuerſes puiffances de la Faculté Naturelle. 13.

Quatre eſpeces de Feu, ſelon les Stoiciens. 40.

Feu non brûlant 89. & 110.

Figures ſur le cuir de l'enfant d'où procedent, 2. & ſeq.

Figure eſt Effectiue, ſelon Ariſtote. 54.

Comment la Fleche tend à ſon but. 67.

Le Foye eſt ſeul capable par ſoy-meſme de faire le ſang. 36. 37.

Qualitez des François, ſelon Galien. 64.

Rapport des Fruits imprimez deſſus les Enfans, aux fruits veritables. 59.

G

Opinion de Galien ſur les Conformitez & leurs puiffances. 21. Expliquée par Valleſe. ibid.

Sentence de Galien touchant la quantité & qualité des Eſprits. 156.

Son iugement contre ceux qui ne veulent pas recevoir le témoignage des Sens. 160.

Penſée de Galien, touchant le Gouſt. 36.

Son Sentiment ſur la Vertu des Proportions, contraire à celuy de Moyſe, Mais il va trop auant, ibid. iugement qu'il fait des François. 64.

DES MATIERES.

La Faculté de gouster est diuifible. 44.

H

Etrange discours d'Hippocrate, & son explication. 51.

Humeur Chryftalline. 109. & 110.

Sa Couleur. 109.

I

Images Materielles qui representent les corps. 121.

L'Imagination est toute l'Ame. dans les Songes. 72.

L'Imagination & la Memoire se seruent des Qualitez Elemétoires pour leurs operations. 115.

L'Imagination destine l'Eprit à pourtraire la Vision, 2. & 155. cum seq. Pourquoi yne seule fraise est peinte sur l'Enfant. ibid.

Pourquoy il ne s'imprime sur la peau de l'Enfant, que l'Image des fruits ou des autres choses qu'on peut manger; & pour qu'elle raison ces Peintures sont tousiours rouges. 158.

Iris, ses Couleurs sont existantes, & les Rayons qui en découlent, Corporels. 84.

Ses Iris ont toutes les Qualitez necessaires à la veritable Couleur. 88.

Ses Beutez sont plus grandes qu'elles

T A B L E

- ne paroissent. 90.
 Conclusions sur sa réalité. 63. Sa cause
 finale. ibid. & 94.
 Coniectures sur la production de ses
 Couleurs. 93.
 Ce qu'il faut pour sa production. 68.
 Recherche des Couleurs des Iris.
 95.
 L'Iris est vn résultat des Couleurs du
 Soleil & de la Nuë. 97. Induction
 sur ce suiet. ibid. Naissance conti-
 nue des Iris. 98.
 Pourquoi les Iris ne paroissent pas
 tousiours, quoyqu'il s'en engendre à
 toutes les heures du iour, idid. Na-
 ture des choses qui ont la couleur des
 Iris. ibid.

L

- Laiques amies de la Chasteté. 60
 La Lumiere est vn des Principes des
 Corps, selon Platon. 105.
 Ses Rayons ne peuuent estre retenus
 par les Corps Diaphanes. 89.
 Correspondance de la Lumiere & de
 la Chaleur. 101.
 Aueuglements procedez de sa trop
 grande Visibilité. 105.
 Elle est necessairement Visible. ibid.
 Est susceptible de la Figure. 106.
 Se redouble & replie sur elle mesme au-
 pres des Ombres. 107. Est repoussée
 par les Corps Solides & Polis. ibid.
 Est Visible sans Couleur. 108.

DES MATIÈRES.

Lumière, & sa Nature admirable.
109. Sa Corporeité, *ibid.* Item pag.
107. 108. 112. & 116.

Eloge de la Lumière. *ibid.* Recherche
de son extension. 114. Merueilleuse
extension de l'Or. 147.

M

Marmariges, & ce que c'est. 73.

Frayeurs engendrées dans les Melan-
choliques, & d'où elle procedent. 83.

Merueilleuse penetration du Mercu-
re. 70.

Pourquoy la glace d'un Miroir ne re-
presente pas tous les objets qui la
regardent. 157.

N

Inclinations de la Nature. 63.

Nature de la Nature. 148.

Comment la Nature est vn Principe
de Mouuement & de Repos. *ibid.*

Nerfs sont les plus nobles organes de
l'Ame, d'être ceux qui s'ont Palpables, 4.

Il y en a de deux sortes, *ibid.* Ils ont
des fins & des formes différentes, 5.

Les Nües sont veritablement colorées.

85. Et par elles mesmes 96. Leur Cou-
leur au couchant du Soleil. *ibid.*

Noms fort plaisans qu'on a imposez
aux Iris. 90.

O

Les Objets primitifs sont plus parfaits
que leurs Images.

Parties
Passion d
Diversité
cote
Comme
l'ame
Pourquoy
les her
En quoy
faulle
144
Le mot
de pl
Sensiti
Pierres
ment e
Rapper
que
por
Platon
Attra
le pou
Le Pe
l'He
57 N
Les Pr
uen
Temp
Pyr
né p
Qu

T A B L E

P

- Parélies, & leur Couleur. 98.
 Passion de sentir, & d'où elle procede. 4.
 Diuerfité des Passions, d'où elle pro-
 cede. 45.
 Comment les Passions émeuent les
 humeurs, & s'y attachent. 46.
 Pourquoy l'Ame ne peut émouuoir
 les humeurs. 46.
 En quoy la Penetration des Corps est
 fausse, & en quoy elle est veritable.
 134.
 Le mot de Phantôme est mal entendu
 de plusieurs. 87.
 Sentimens des Pierres precieuses. 68.
 Pierres Meteoriques rendent naturel-
 lement en bas. 58.
 Rapport de certaines Plantes à quel-
 ques parties du Corps, dont elles
 portent les figures. 57.
 Platon repris par Galien, touchant les
 Attractions. 25. Le mesme Platon par-
 le pour les Attractions. ibid.
 Le Porc, animal tres-semblable à
 l'Homme pour la qualité des chairs.
 57 Nourrit beaucoup l'Homme. ibid.
 Les Propositions vniuerselles sont sou-
 uent perilleuses. 131.
 Temperament du Corps requis pour la
 Prudence, selon Hippocrate. 51.
 Pyrrhon, Prince des incredules condam-
 né par Galien. 161.

Qualitez des hommes sont diuerses se-

DES MATIERES.

Ion la diuerfité des Climats où ils habitent. 64.

R

Remedes qui agissent par Ressemblance. 58. Effets de la Ressemblance en la plupart des choses.

Les Roses attirent les humiditez aériennes, & pourquoy. 58.

La Roquette & les Bulbes sont contraires à la Chasteté. 60.

Le Rat guerit la morsure. 56.

S

Les Animaux qui n'ont point de sang, sont nuisibles à celui de l'Homme qui en mange. 60.

Comment les Saueurs meslées sont aperceues par l'Esprit goustant. 39.

Pourquoy la Piqueure du Scorpion est guerie par luy-mesme, & comment. 56.

Comment chaque chose aime son Semblable. 62. 66. 67.

Le Sens commun suit le Jugement de l'œil, pour iuger des Espees visibles. 15.

L'Attouchement Physique est necessaire pour la Sensation. 17. Ordre de la Sensation. 18. & 28.

Proportion des attributs du Sensible avec ceux du Sentant. 28.

Chaque Organe des Sens dispose de la vertu-Specificque de sa Sensation. 34.

T A B L E

Discours sur ce sujet	34. & seqq.
Exemple.	36.
Distribution des quatre Principes du monde aux quatre Sens, selon les Stoiciens.	41. & seq.
Nos Sens ne s'abusent point ensemble	90
Coniecture sur la façon des Sensations.	119.
Sensible & Materiel ne sont qu'une mesme chose.	123
Le Sens Commun, & sa veritable fonction.	135.
La Nature des Sens externes & internes	136. Degrez de la Sensation.
Eloge des Sens.	159.
Les Sens sont les premieres Clartez qui nous montrent la Verité.	161.
Sentiments sont composez de deux parties.	152
L'Espece connoissable est attirée dans la Substance de l'Organe pour faire le Sentiment en Vertu de la ressemblance.	17. 18.
Raisons de certains Sentimens que nous auons de l'auenir.	71.
Sentiment des yeux.	110.
Le Serpent guerit la playe qu'il a faite.	56.
Solidité de l'Esprit de Galien sur les choses Naturelles.	160.
Nature de la Splendeur.	103.
Toutes Substances ne sont pas également Spiritueuses.	68
Substances incorporelles Materielles.	

DES MATIERES.

121. & 122.
Suffusions, maladies des yeux. 106.
Sympathie, & ses effets. 11. & 22. 23.
24. Est du nombre des Agens de la
Nature. *ibid.* Les membres attirent
leur Nouriture par Sympathie &
conformité de Substance. 29.
Opinion des Philosophes Egyptiens,
touchant les Sympathies. 53.

T

- Taffetas changeans, semblables aux
Iris. 79. 80.
Tenebres, leur Corporeité & Visibili-
té. 105. Ont précédé la Lumiere, &
ne sont point purement vne priua-
tion de Lumiere 106.
Tenuité des parties tres-puissante en la
Nature. 82.
Pourquoy la Terre ne peut durer au-
pres du Ciel & du feu Elementaire
14.
Mouuemens de la Pierre Theanide,
contraires à ceux de l'Aymant. 148.

V

- Vallése, Philosophe tres-sçauant dans
les choses Naturelles. 12. & 28. & 113.
Efforts des Vents pour se mettre en
liberté. 58.
La Verité est faite pour estre connue.
19. Elle le desire. *ibid.*

T A B L E

Verre de Venise, & sa propriété. 99.

La Veüe répond à peu près à l'Element des Etoilles, selon les Stoiciens. 40. Ses Operations Merueilleuses sont plus nobles que celles des autres Sens. ibid.

Les Violettes attirent les bonnes odeurs de l'Air; & les Aulx, les mauvaises. 65.

L'Unité, & ses auantages. 123.

Y

Yeux Iugent en quelq; façon des Couleurs auant le Sens commun. 15.

Ils sont ceux de tous les Organes où il y à le plus d'Esprits. 25.

Ils sont plus animez que nulle autre partie exterieure. 39.

Sont la derniere Beauté mourante. ibid. Et pourquoy.

Yeux brillans la nuit, & ce qu'on peut inferer de là touchant leur Nature. 41.

Yeux, & leurs maladies. 109. Leurs Sentiments, & leurs Couleurs. 110.

Difficultez sur ce sujet. ibid. & 111.

Merueilles de Dieu en leur composition. ibid.

Ignorance des Hommes sur ce mesme sujet. 146.

Z

Zenon appelle le Feu & l'Eau, de Frere & la Sœur. 146.

F I N.

EXTRAICT
du Priuilege.

AVEC Priuilege de sa
Majesté, signé, par le Roy
en son Conseil Contrart, & seal-
lé du grand Seau. Donné à Paris
le 23. jour d'Octobre 1637. por-
tant defence à tous autres qu'à
Iean Camusat d'imprimer le
liure intitulé *Raisonnemens de*
Mesnardiere sur la Nature des
Esprits qui seruent aux sentimens,
durant l'espace de Cinq ans sur
les peines qui y sont contenuës.

Acheué d'imprimer pour la
premiere fois le 10. Avril, 1638.

CT

de la
e Roy
e seel-
Paris
por-
qu'à
er le
s de
e des
vins,
sur
es.

la
38.

#9651

3-154

