

**Démonstration de la matrice d'une femme grosse et de son enfant à terme.
Ouvrage en six planches peintes d'après nature et disposées de façon à
donner l'idée la plus exacte de l'état de grossesse / Par les soins et sous la
direction, de Charles Nicolas Jenty.**

Contributors

Jenty, Charles Nicholas.

Publication/Creation

A Paris : chez Charpentier ..., [1759]

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/zkb8wcvm>

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>

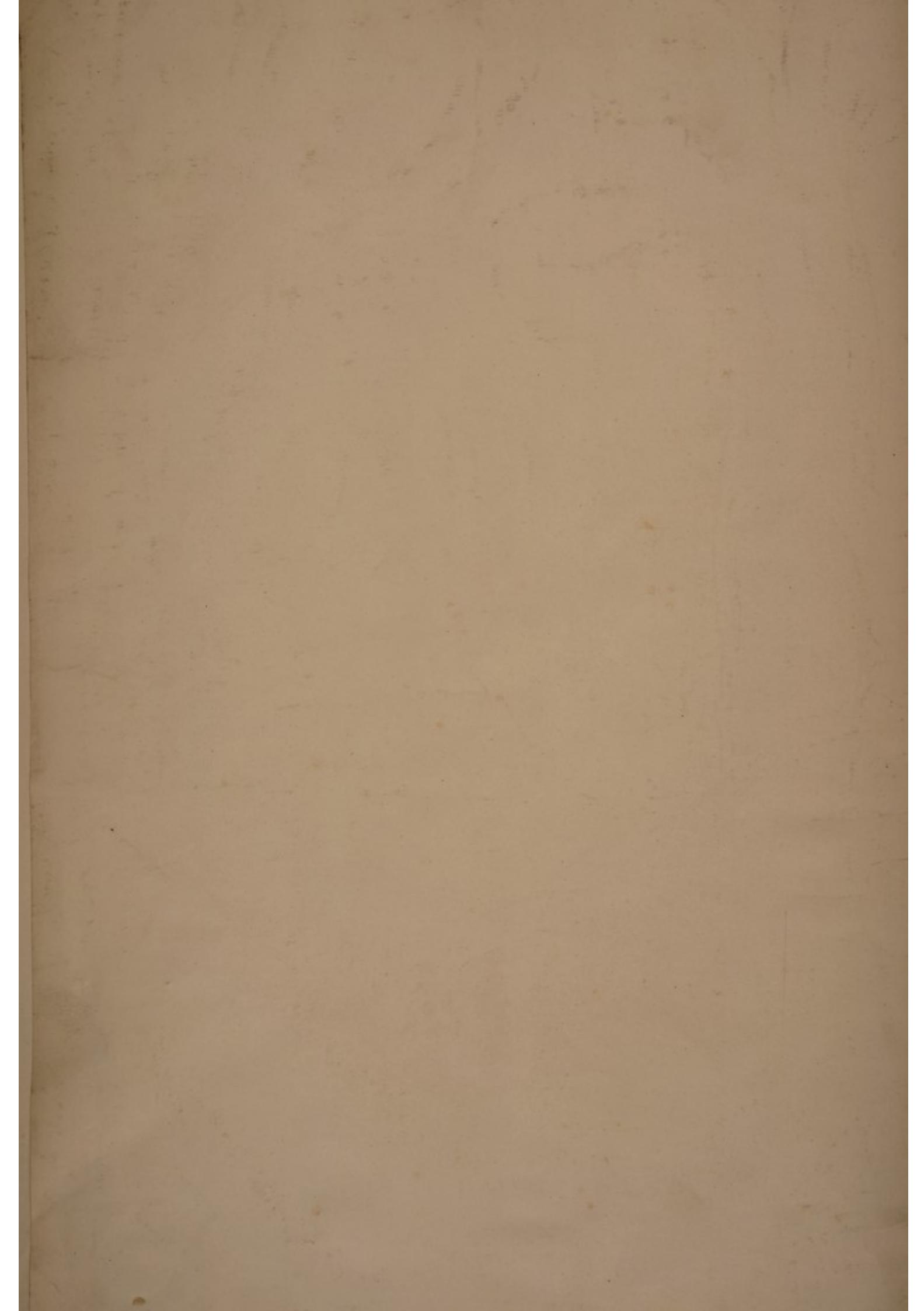


D. ix.

15/
8

2421/3











23174

DEMONSTRATION
DE LA MATRICE
d'une Femme Große et de son Enfant à terme.

Ouvrage
en six Planches peintes d'après
nature et disposées de façon à donner l'idée
la plus exacte de l'état de Grossesse.

Par les soins et sous la Direction,
DE CHARLES NICOLAS JENTY.
Maitre ès-Arts et Professeur d'Anatomie et de
Chirurgie à Londres.

Gravées d'après les Planches de grandeur naturelle.

A PARIS.
chez Charpentier rue St. Jacques au Coq.
Avec Approbation et Privilége du Roy.

Nascentes
morimur, finis-
que ab origi-
ne pendet.
Manilius.

Aux membres de l'Academie Royale
de Chirurgie de Paris ♀

Messieurs

Quoique je n'aye point Dedié les premices de mes travaux à votre Illustre Société, je vous prie de ne pas penser que mon établissement en Pays étranger m'aï fait oublier ma Patrie, et la Ville où je me rappelle avec plaisir d'avoir puise sous quelque uns de vous les premier principes de la Science que je Professe.

Je vous supplie donc très instantant, M^r, de recevoir avec bonté la Démonstration de la Matrice dans l'état de Grossesse, que j'ai l'honneur de vous présenter; et de la regarder comme une marque du cas infini que je fais de votre Savante Compagnie. Je suis.

Messieurs. V. T. B. et O. S.
C. N. Tenty.

A Londres le 21. Decembre 1767.

Au Lecteur.

Mon Dessein n'est pas de donner ici une description de la Matrice et des organes de la génération, je me propose uniquement de démontrer les parties que ces Planches représentent, et de dire quelque chose de la Femme Grasse qui a servi à les faire.

Elle est morte subitem! l'été dernier et suivant son calcul, elle attendoit depuis 18 jours le moment d'accouchement. Cette Feme étoit jeune, et avoit eu plusieurs enfans. Selon les apparences, la cause de sa mort a été la rupture de l'artère aupres du cœur, à peu de distance de l'artère Pulmonaire. Il n'y avoit pas de dilatation Anévrystique male: la cavité gauche de la poitrine étoit pleine de sang épanché et avant sa mort cette Feme ne s'étoit plaint d'aucune inconvenienced. C'est la 2^e Feme triste que j'ai eu occasion d'ouvrir; ce qui m'a engagé à publier cet Ouvrage. J'ai eu grande attention de conserver les Tissus de la Matrice pour voir si les Tissus sanguins communiquoit avec le placenta. Je les ai injectés; la liqueur a penetré et profondément et a parcouru tant de circonvolutions, qu'il ne s'est pas trouvé difficile d'injection qui peut fournir au Placenta, et je crois que s'il n'eut pas fallu porter la liqueur tant de fois de tout coté on auroit pu conduire l'injection dans toute la substance de la

Matrice.

Non que je sois dans l'opinion que les Artères aient quelque union avec le Placenta, mais je suis persuadé que ce sont celles que nous appellen's l'impure Lactée.

Artères ayant quelque union avec le que ce sont celles que nous et peut être les 1^{er} qui

qui commencent à la Matrice et qui se portent au Placenta, et à l'Enfant. Les veines de l'utérus, connues sous le nom de sinus, étoient en quelque sorte dispersées par la substance de la Matrice à cause de l'injection; et elles ne s'abouchent point avec les veines du Placenta.

C'est donc une erreur de croire possible l'assimilation des vaisseaux de la Matrice à ceux du Placenta.

1^e parce que quand on a injecté le Placenta, et qu'on le déchire ensuite, l'on voit les vaisseaux veinues très délicieusement accompagné en grand nombre des artères, et qui se portent de tout côtés.

2^e parce que les dernières ramifications de ces vaisseaux ressemblent parfaitement aux fibres les plus fines des Plantes de sorte que chaque ouverture des fibrilles des artères ainsi ressemblant entre dans la substance de la Matrice, et de son côté la Matrice y est très adhérente.

Il est visible que les parties de la Matrice auxquelles le Placenta est adhérent ont moins d'épaisseur que les autres, parcequ'elles ne sont point recouvertes de la Membrane corion, et que les veines y sont plus nombreuses qu'ailleurs.

C'est pour quoy c'est une erreur commune à tous les Anatomistes d'avoir attribué plus d'épaisseur à la partie de la Matrice qui me paraît être la plus mince de beaucoup et d'avoir dit qu'elle étoit aussi épaisse dans la Femme Grossesse que dans celle qui n'a pas conceu?

La cause de leur erreur vient de ce qu'on a fait des recherches sur l'état de la Matrice, lorsqu'elle étoit pleine de sang; et à la vérité lorsqu'on examine le poids de la Matrice d'une Femme Grossesse débarrassée du sang que cet Organe contenoit, on ne trouve pas grande différence entre son poids, et celui de la Matrice d'une Femme qui n'a point eu d'Enfants.

Il résulte que toute cette prétendue épaisseur n'est que l'extension des Parois de la Matrice par la force des Liquides, et nous avons l'expérience que la matrice se dilate dans la Grossesse par l'effort de l'humeur qui remplit ses veines et qui donne de l'expansion à la membrane élastique que j'ay appellé Corion.

Après l'accouchement et la sortie de l'arrière Faix, la Matrice se contracte, et par nécessité il en arrive autant aux veines, auquelles il ne faut que la quantité de fluide convenable pour le bon état de la Matrice; elle devient plus épaisse et plus ferme, car il n'est pas doux que l'épaisseur qu'en suppose, ne doive être attribuée uniquement à l'humeur, ce qui à la vérité la rend en quelque sorte plus épaisse.

Si l'on me demande comment le sang Menstruel peut sortir, les vaisseaux étant fermés et si ces vaisseaux viennent des artères ou des veines, je répondrai qu'ils tirent leur origine des propres veines de la Matrice. Principalement comme je pense, par les lois de la nature ou de cette accension animale qui fournit certainement la nourriture au placenta et à l'embryon dès que la conception a lieu.

La Matrice est une substance vasculaire, tissu de canaux susceptibles d'un engorgement considérable par l'humeur qui sert non seulement à nourrir le fetus, mais à lui fournir la chaleur qui est si nécessaire pour son accroissement.

Il est bon que le Lecteur n'ignore pas que ces planches ont été transillées sur la Feine même nommée Van-Riemsdijk, et qu'elles n'ont rien d'arbitraire comme l'ont fait tellement quelques personnes qui ont publié un panégyrique et faussement leurs imaginations pour l'imitation de la nature.

Il est très notable que le sujet qui a servi à ces planches, a été vu par plusieurs des principaux Maîtres de l'art, pendant que le Peintre en étoit occupé; et il a lui-même avoué qu'elles étoient infinitésimales au dessus de tout ce qui avoit paru jusqu'à ce jour.

Pour ce qui me regarde je ne crois rien vu de pareil sur des supports aussi bons que ces planches, et quel n'y a point eu jusqu'à présent de planches de ce genre, telles qu'elles sont, sur lesquelles quelques scènes sont fort curieusement représentées, et nécessaires de connaître.

EXPLICATION DES PLANCHES.

La Planche 1^{re} représente le bas ventre d'une Femme Grossesse dans l'état naturel, a fin de donner une idée plus exacte de la situation de la Matrice sous les teguments; celle Planche a été faite par le conseil de quelques amis, quwyque d'autres ne l'ayent pas jugée nécessaire.

La 2^e Planche montre le bas ventre ouvert et la Matrice à nud, telle quelle est sous les parties contenantes. A.A. les ligamens ronds. B.B. l'Intestin Sleon. C.C. portions de l'Intestin Colon D.D. parties de l'Epiloon dont ont a retranché une portion.

On remarque que les intestins Grêles sont jetés dans cette Femme du côté droit. C'est pour quoys il n'est pas étonnant que les Femmes Grosses souffrent tant d'incommodes par le derangement des situation des intestins à l'occasion de la grande expansion de la matrice.

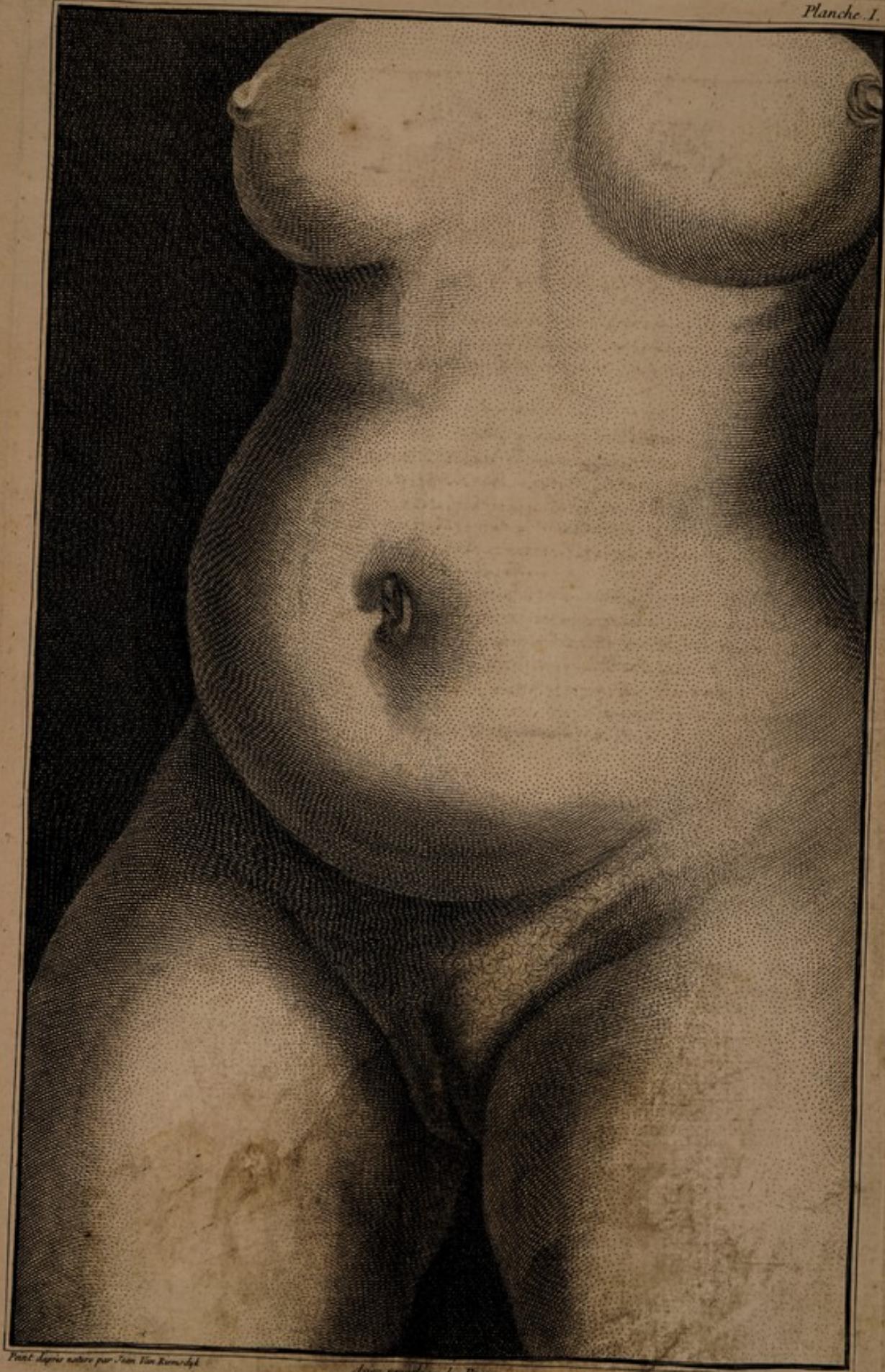
Dans la 3^e Planche la Matrice est ouverte, et l'on voit le fetus dans l'eau, sous les membranes, dans la situation où il a été trouvé; ce qui est contre l'ordre naturel. A. l'Estomac. C.C. le Colon. D.D. les intestins grêles. E. portion du Colon. F.F. la Trompe de Fallope, et le Ligament large. H. le ligament rond coupé. I.I. la Matrice dont les veines sont remplies de la cire qu'on y a injectée. K.K. la partie supérieure du placenta adherent à la Matrice L. division du Corion séparé de l'annios, pour voir plus distinctement l'Enfant sous l'annios. M.M. la membrane annios. O.O. le vagin ouvert et ses rides. S. la Vessie renversée du côté gauche. T. l'Inversion des Uréteres dans la Vessie. U. partie cartilagineuse, ou la symphise des Os Pubis.

La 4^e Planche fait voir le Fetus bien disposé pour l'accouchement naturel. Le sternum a été enlevé et l'on découvre le cœur et une portion de Poumon; on voit la gêne qu'éprouvent l'Estomac et les intestins par la dilatation de la Matrice insérément; l'os des Iles a été scié pour faire voir par cette coupe la Teste du Fetus au passage de l'orifice de la Matrice.

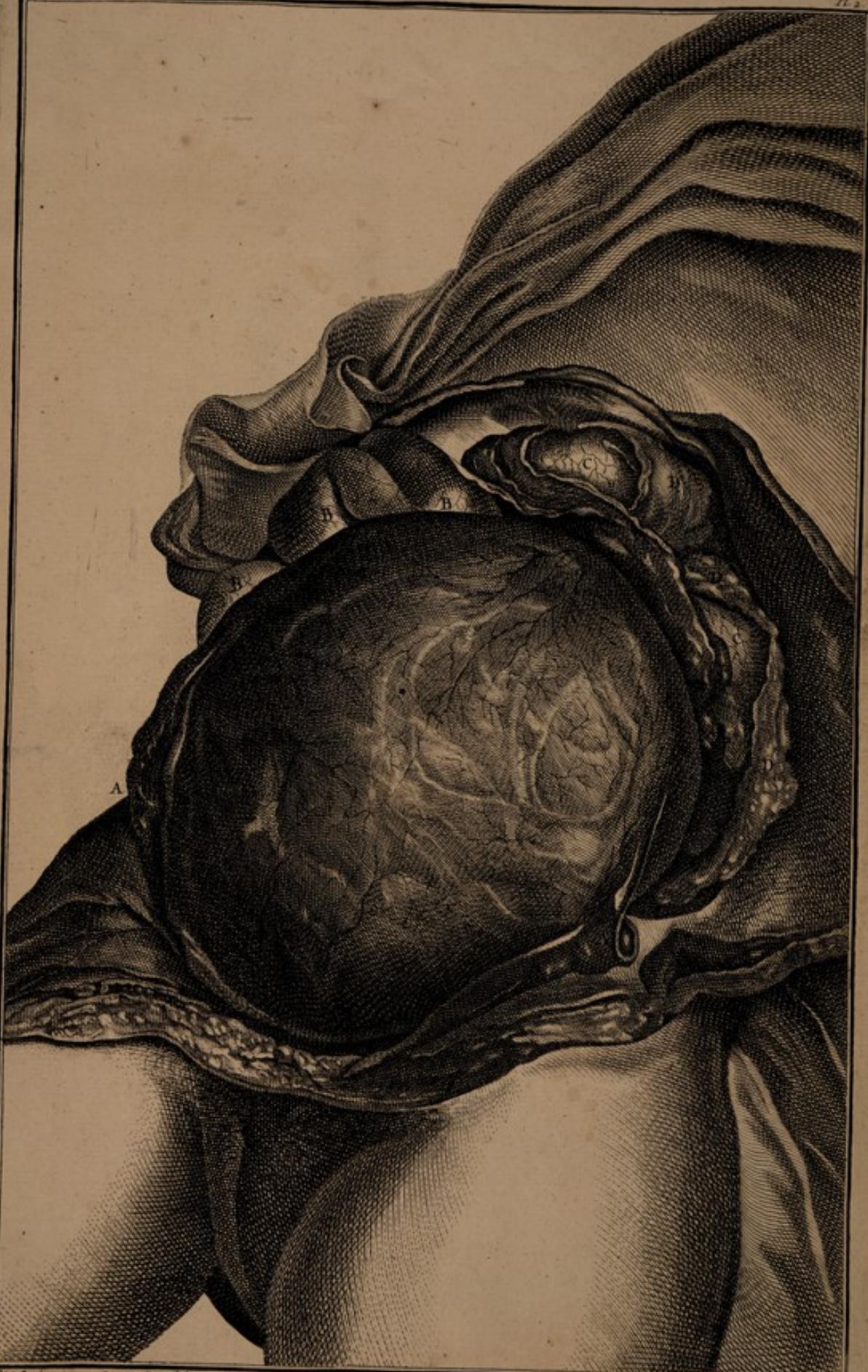
La 5^e Planche fait voir la cavité de la Matrice à laquelle le Placenta est adhérent, la surface inférieure du Diaphragme paraît audessus de la Matrice.

La 6^e Planche présente la face postérieure de la Matrice, et la connexion du rectum avec le Vagin A.A. portion de la membrane externe de la Matrice emportée pour mieux distinguer les vaisseaux. B.B. les Ovaïres. C.C. les Troncs des Veines de la Matrice. D. le Rectum rempli d'étoffes. E. l'anus. F. branches de l'Artère Iliaque interne, dont les ramifications se portent au Vagin et à l'Intestin Rectum.













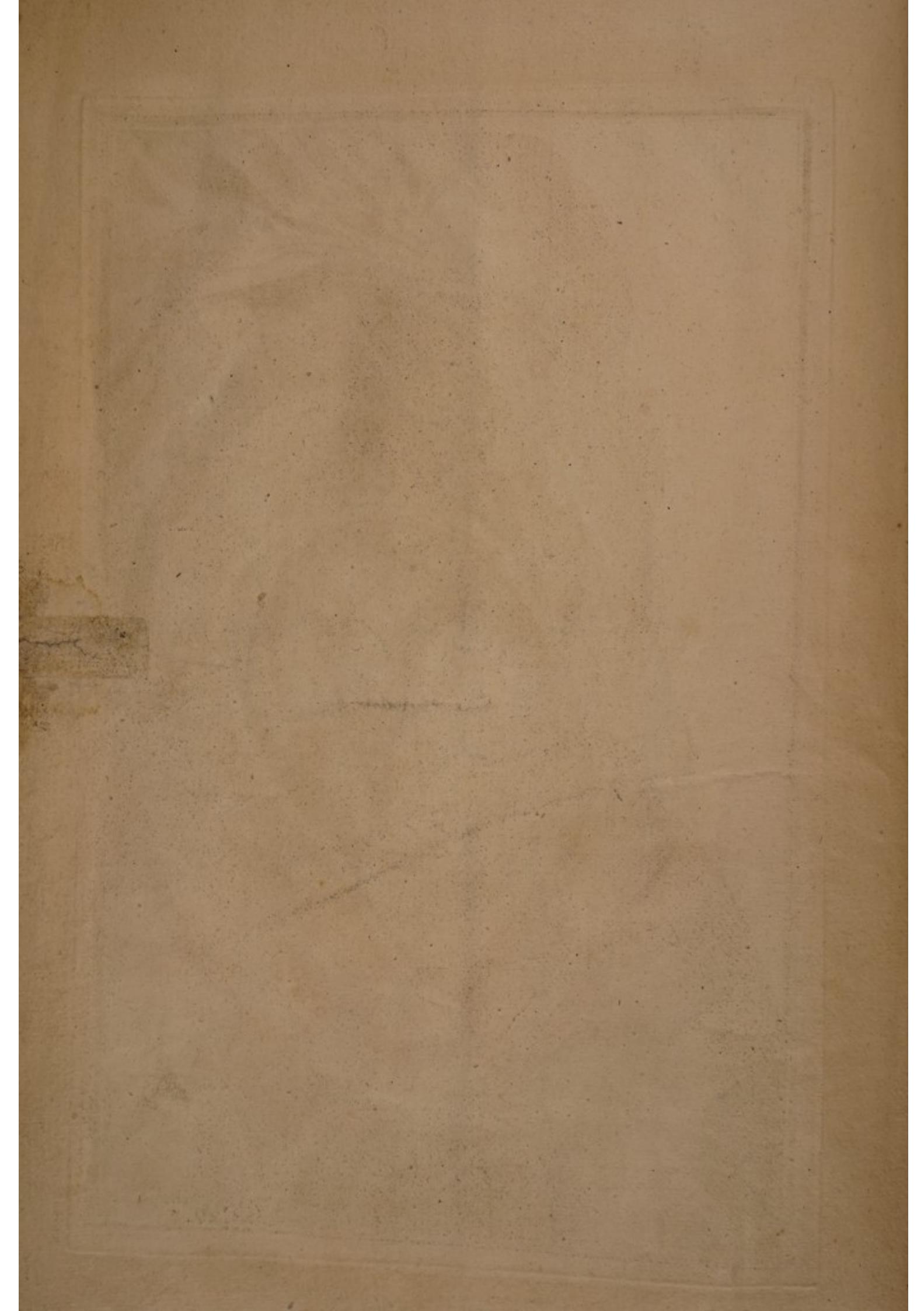




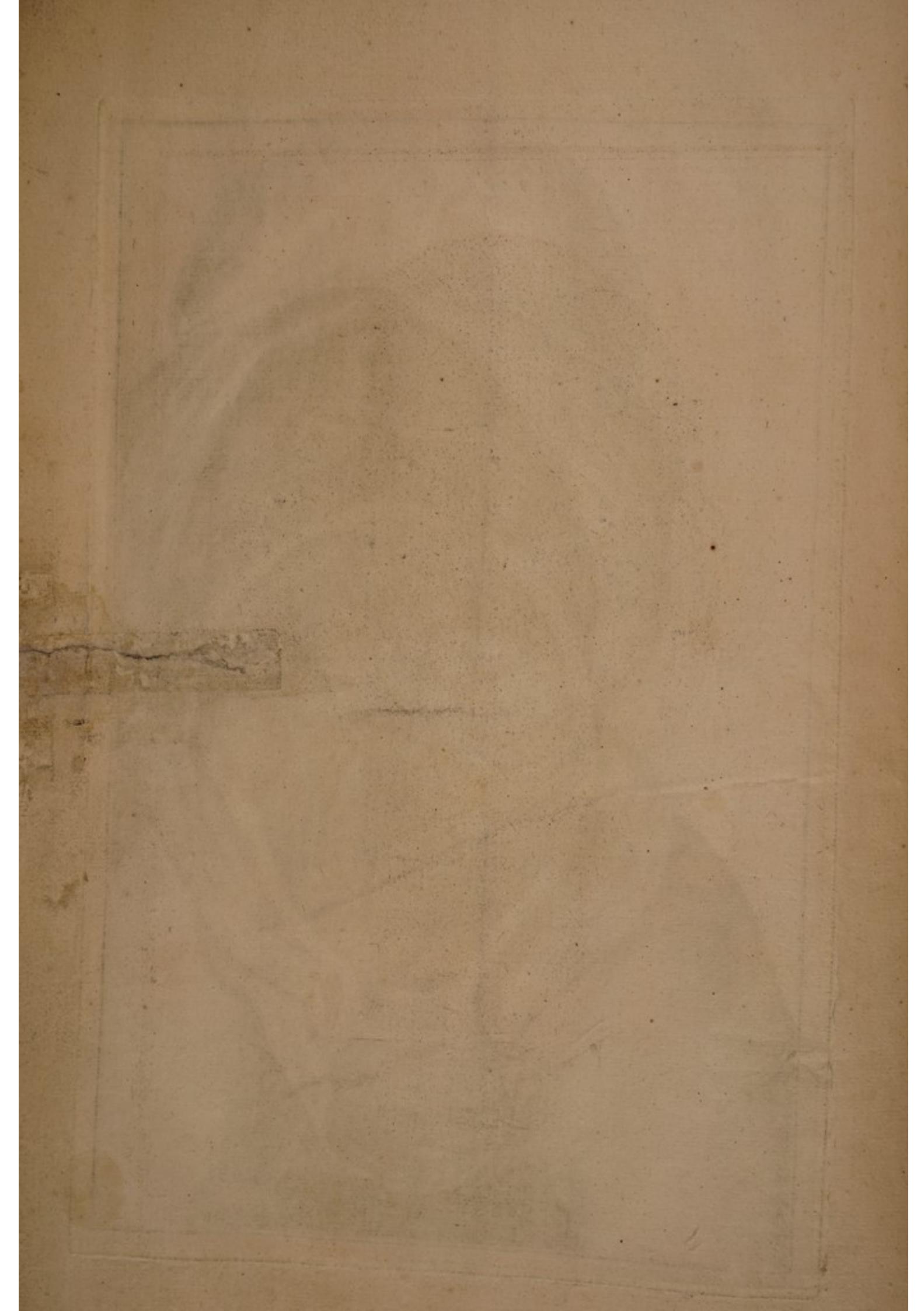
Estat d'après nature par Jean Jan Ruyverdyk.

Avec Privilege du Roy.

Chapman Sculp.

















W 26226

112461w/2









