## Contributors

Richer, Paul Marie Louis Pierre, 1849-1933. Royal College of Surgeons of England

### **Publication/Creation**

Paris : V. Adrien Delahaye, 1878.

## **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/d6y4pze6

#### Provider

Royal College of Surgeons

## License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The Royal College of Surgeons of England. The original may be consulted at The Royal College of Surgeons of England. where the originals may be consulted. 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



16062 HOSPICE DE LA X is raise FEULLES D NALM LOCALISATIONS PAR P. Jame & PAR V. ADRIEN DELAMATE ET () PLACE DE L'ÉCEL AUX BUREAUX DU R 6, ste ste 187

# HOSPICE DE LA SALPÊTRIÈRE

M. le professeur CHARCOT

inan-

## FEUILLES D'AUTOPSIE

POUR L'ÉTUDE DES

# LOCALISATIONS CÉRÉBRALES

## PAR P. RICHER

Interne des hopitaux

## PARIS

V. ADRIEN DELAHAYE ET C<sup>ie</sup> LIBRAIRES-ÉDITEURS Place de l'école de médecine

AUX BUREAUX DU PROGRÈS MÉDICAL 6, RUE DES ÉCOLES

1878 Juin

## HASIBUSTIAN AS HO HOIYBON

THE IS DESIGNATED IN ARCION

ansaoro carnana

baa adura'a auon

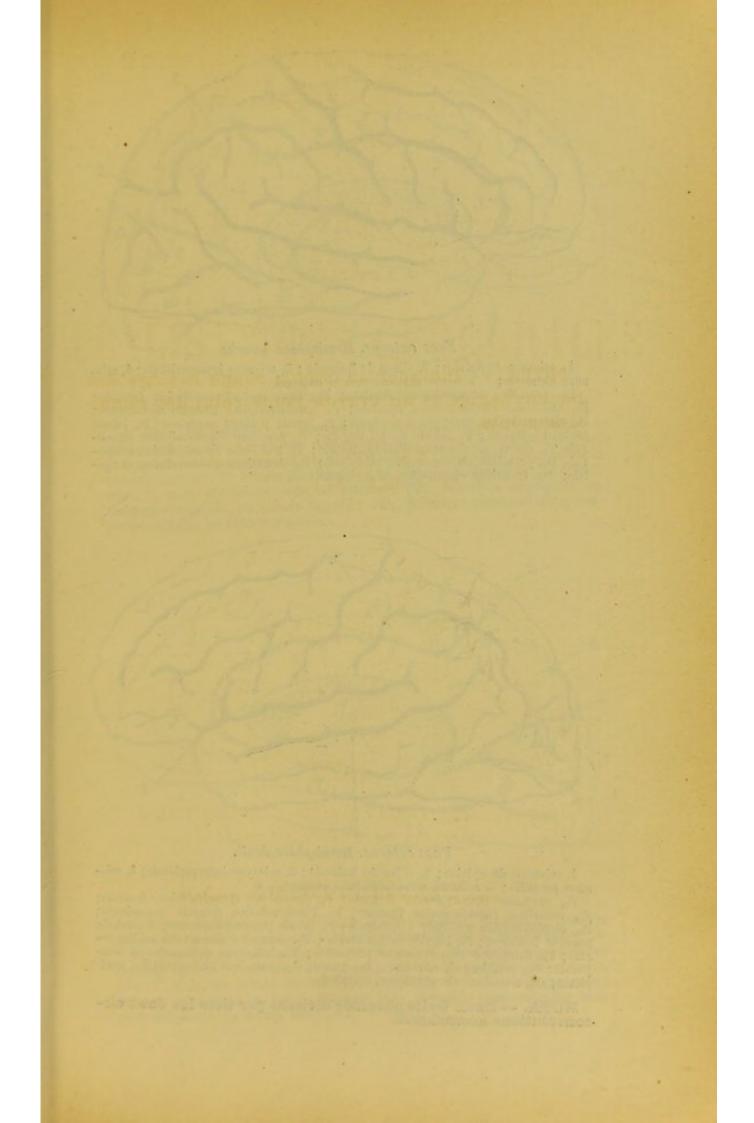
adadh Dianthibi

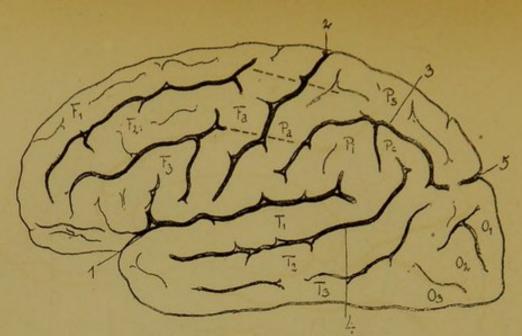
NOTA. -- Indiquer au crayon rouge le siége des hémorrhagies et au crayon jaune celui des ramollissements.

PAR P. RIGHER

V. ADRUAR PELARAVICAR OF LIDEATHER-ADITIVERS

FARIS. - IMPRIMERIE DE E. MARTINET, QUE MIGNON, 2

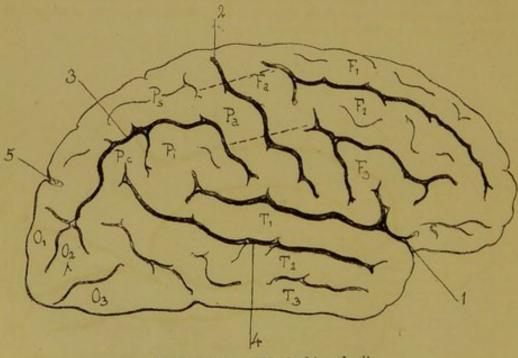




Face externe. Hemisphère gauche

1, scissure de Sylvius; 2, sillon de Rolando ; 3, scissure interpariétale; 4, scissure parallèle; 5, scissure perpendiculaire externe.

sure parallele; 5, scissure perpendiculaire externe.  $F_1$ , première circonvolution frontale;  $F_2$ , deuxième circonvolution frontale;  $F_3$ , troisième circonvolution frontale;  $F_a$ , circonvolution frontale ascendante;  $P_a$ , circonvolution pariétale ascendante;  $P_s$ , lobule pariétal supérieur;  $P_i$ , lobule pariétal inférieur;  $P_c$ , lobule du pli courbe;  $T_1$ , première circonvolution temporale  $T_2$ , deuxième circonvolution temporale;  $T_3$ , troisième circonvolution temporale  $O_1$ , première circonvolution occipitale;  $O_2$ , deuxième circonvolution occipitale;  $O_3$ , troisième circonvolution occipitale.

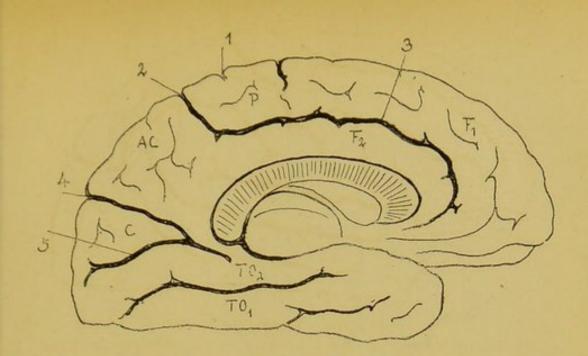


#### Face externe. Hémisphère droit.

1, scissure de Sylvius; 2, sillon de Rolando; 3, scissure interpariétale; 4, scissure parallèle; 5, scissure perpendiculaire externe.

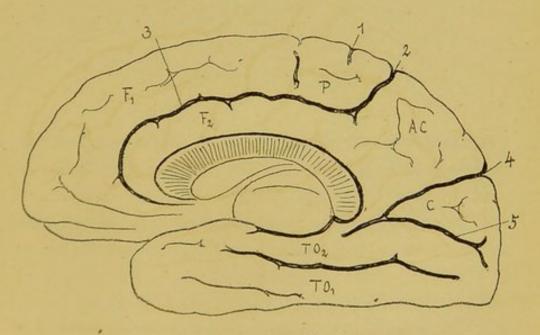
sure parallele; 5, scissure perpendiculaire externe.  $F_1$ , première circonvolution frontale;  $F_2$ , [deuxième circonvolution frontale;  $F_3$ , troisième circonvolution frontale;  $F_n$ , circonvolution frontale ascendante;  $P_n$ , circonvolution pariétale ascendante;  $P_s$ , lobule pariétal supérieur;  $P_i$ , lobule pariétal inférieur;  $P_c$ , lobule du pli courbe;  $T_1$ , première circonvolution temporale;  $T_2$ , deuxième circonvolution temporale;  $T_3$ , troisième circonvolution temporale;  $O_1$ , première circonvolution occipitale;  $O_2$ , deuxième circonvolution occipitale;  $O_3$ , troisième circonvolution occipitale.

NOTA. — Deux traits ponctués divisent par tiers les deux circonvolutions ascendantes.



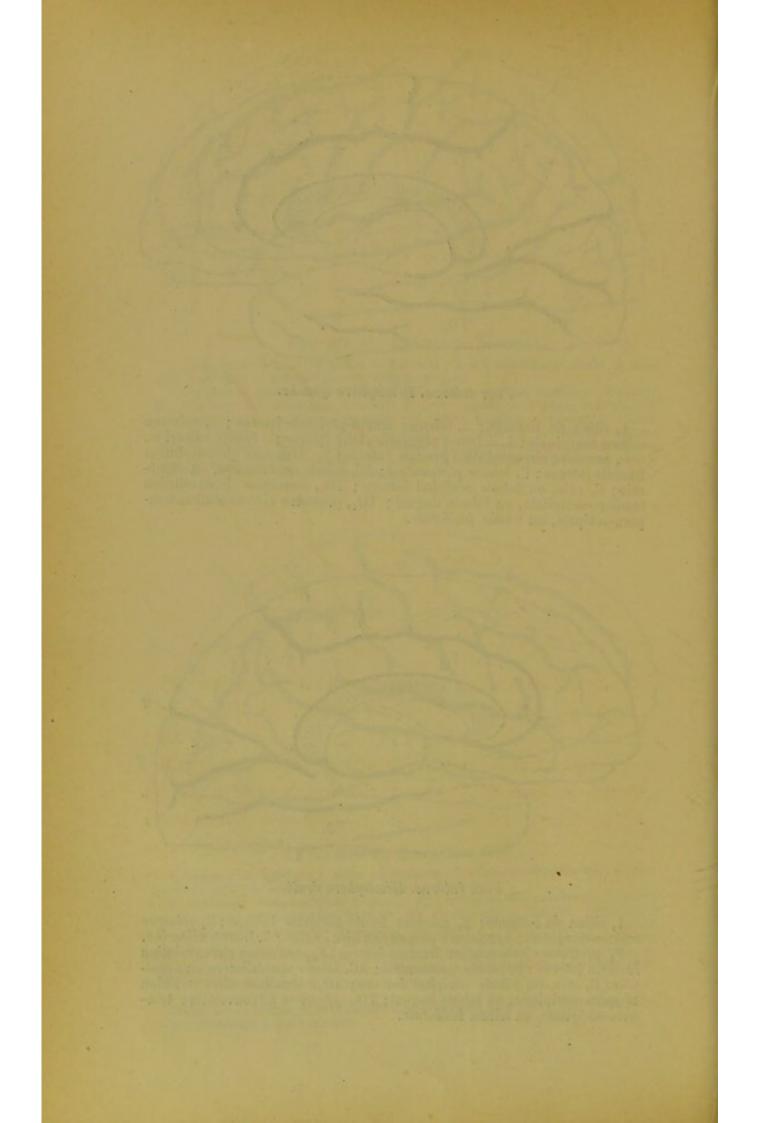
Face interne. Hémisphère gauche.

1, sillon de Rolando; 2, scissure fronto-pariétale interne; 3, scissure calloso-marginale; 4, scissure perpendiculaire interne; 5 fissure calcarine. F, première circonvolution frontale interne;  $F_2$ , deuxième circonvolution frontale interne; P, lobule paracentral; AC, lobule quadrilatère, ou avantcoin; C, coin, ou lobule occipital interne;  $TO_2$ , deuxième circonvolution temporo-occipitale, ou lobule lingual;  $TO_1$ , première circonvolution temporo-occipale, ou lobule fusiforme.



Face interne. Hémisphère droit.

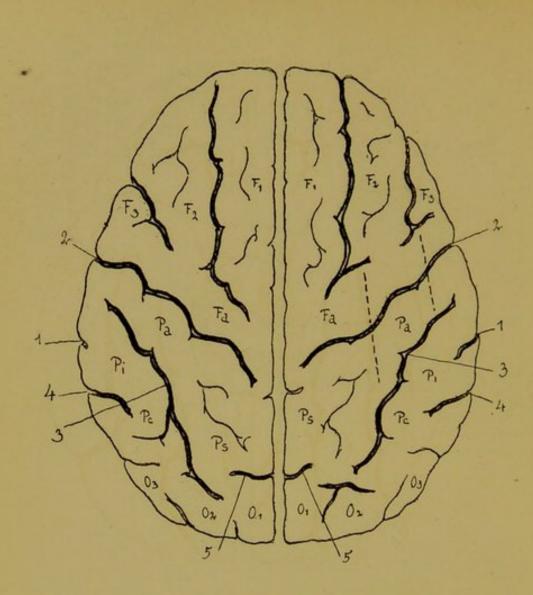
1, sillon de Rolando; 2, scissure fronto-pariétale interne; 3, scissure calloso-marginale; 4, scissure perpendiculaire interne; 5, fissure calcarine.  $F_1$ , première circonvolution frontale interne;  $F_2$ , deuxième circonvolution frontale interne;  $F_2$ , deuxième circonvolution frontale interne;  $C_2$ , deuxième circonvolution frontale interne;  $C_2$ , deuxième circonvolution temporo-occipitale, ou lobule lingual;  $TO_1$ , première circonvolution temporo-occipitate, ou lobule fusiforme.



Para angebiever. --- 1, a imme de figirine; 2, silina de Bolendo; 3, seisano inter-ponistale; 6, spinare paraliste; 5, scientes priparticulaire ert rar.

F., première circarcelular francie; P., durifies circarchine frantale; P., terisinas circarcelular francés; P., énconsistina frantsiaccudants; P., decarcelular paideire accudent; P. lebuie paicer cipacieu; P., istade particlet attriact; P. ; il cardo; G. provide circarcelular code/alt, C. decaile directed; P. ; il cardo; G. provide circitud directes; and particlet attriact; P. ; il cardo; G. provide circitud directes; and particlet attriact; P. ; il cardo; G. provide circitud directes; and pitale.

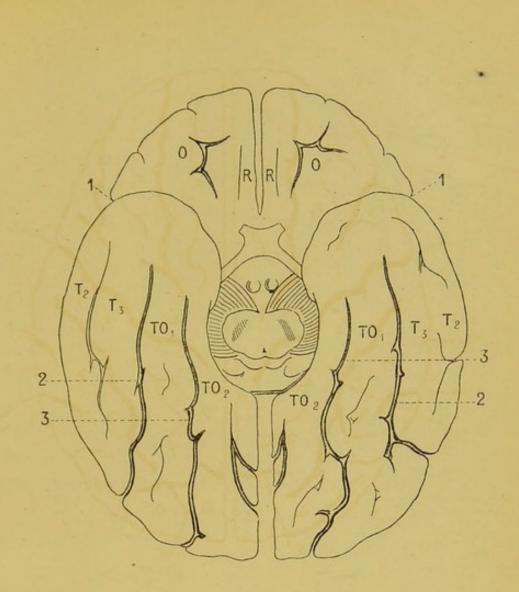
2007A. -- Stein, imite pendinis distant par time in dens tir-



Face supérieure. — 1, scissure de Sylvius; 2, sillon de Rolando; 3, scissure inter-pariétale; 4, scissure parallèle; 5, scissure perpendiculaire externe.

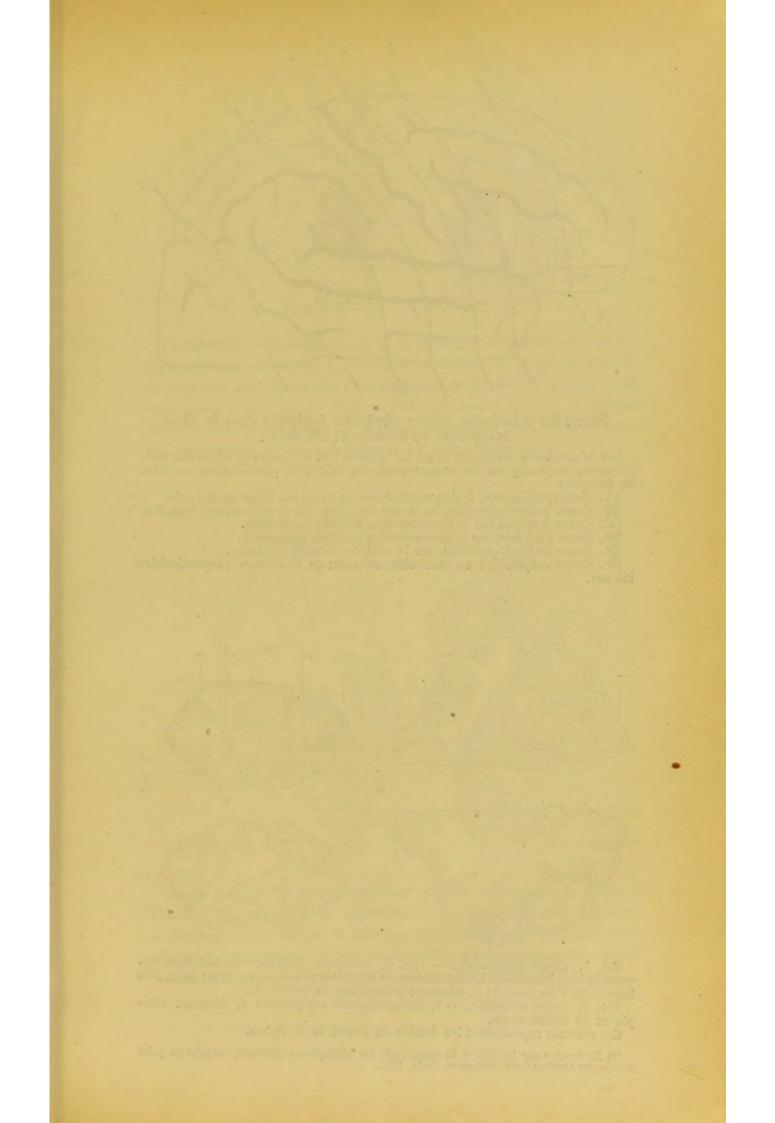
 $F_1$ , première circonvolution frontale;  $F_2$ , deuxième circonvolution frontale;  $F_3$ , troisième circonvolution frontale;  $F_a$ , circonvolution frontale ascendante;  $P_a$ , circonvolution pariétale ascendante;  $P_s$ , lobule pariétal supérieur;  $P_1$ , lobule pariétal inférieur;  $P_c$ , pli courbe;  $O_1$ , première circonvolution occipitale;  $O_2$ , deuxième circonvolution occipitale;  $O_3$ , troisième circonvolution, occipitale.

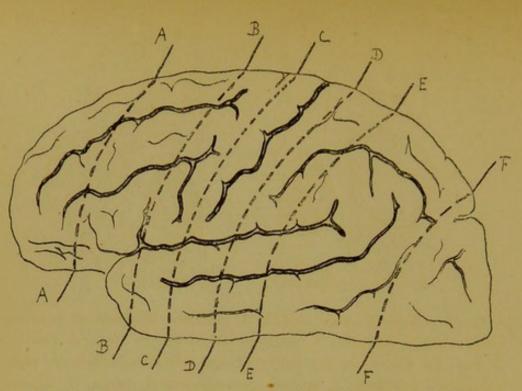
NOTA. — Deux traits ponctués divisent par tiers les deux circonvolutions ascendantes.



Face inférieure. — 1, scissure de Sylvius; 2, première scissure temporo-occipitale; 3, deuxième scissure temporo-occipitale; 0, circonvolutions orbitaires; R, gyrus rectus;  $T_2$ , deuxième circonvolution temporale;  $T_3$ , troisième circonvolution temporale;  $TO_1$ , première circonvolution temporooccipital, ou lobule fusiforme;  $TO_2$ , deuxième circonvolution occipitale, ou lobule lingual.

Fair fafricure t, winner to finish a modien simulation the para and difficure 2, at allow the most tempers with h 1 2 3, deviation of eritations 10, grown women 7, deadless downeed that temperates 7, uside as disconsidering women 12, deadless downeed that temperates 7, and it as disconsidering temperates 13, growther downeed the temperates 7, and finds as disconsidering temperates 13, growther disconsidering temperates to find as disconsidering temperates 13, and the second temperates and finds to find the find temperates and the second temperates as found to the find temperates 12, and the second temperates as found to the find temperates and the second temperates as a second temperate.





Tracés des principales coupes cérébrales indiquées dans la thèse inaugurale du docteur A. Pitres (1).

Les hémisphères cérébraux ayant été séparés l'un de l'autre et dépouillés de la pie-mère, on pratiquera les coupes verticales suivantes, parallèlement au sillon de Rolando:

AA. Coupe préfrontale, à cinq centimètres en avant du sillon de Rolando.

BB. Coupe pediculo-frontale, au niveau des pieds des circonvolutions frontales. CC. Coupe frontale, sur la circonvolution frontale ascendante.

DD. Coupe pariétale, sur la circonvolution pariétale ascendante.

EE. Coupe pediculo-pariétale, sur le pied des lobules pariétaux. FF. Coupe occipitale, à un centimètre en avant de la scissure 'perpendiculaire interne.

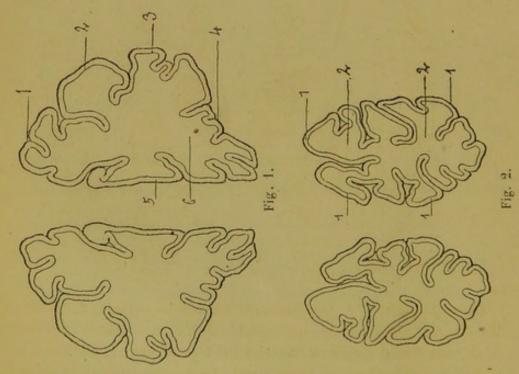
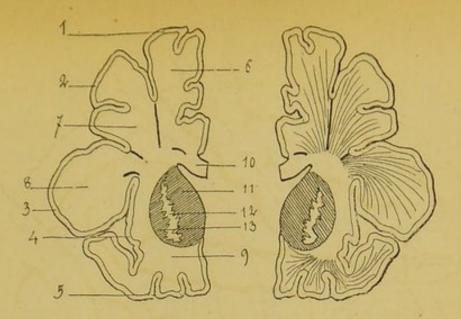


FIG. 1. Coupe préfrontale. — 1, 2, 3, première, deuxième et troisième cir-convolutions frontales ; 4, circonvolutions orbitaires ; 5, circonvolutions de la face interne du lobe frontal ; 6, faisceaux préfrontaux du centre ovale.

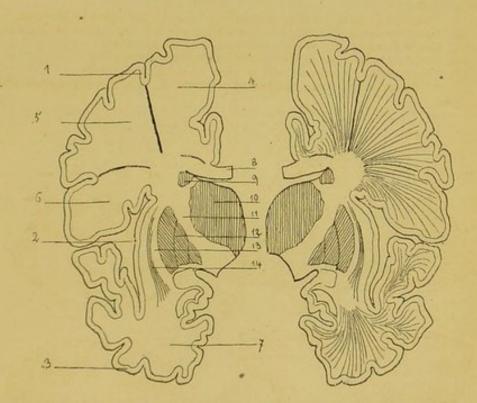
FIG. 2. Coupe occipitale. - 1, circonvolutions occipitales; 2, faisceaux occipitaux du centre ovale.

Ces schemas reproduisent les dessins du travail de M. Pitres.

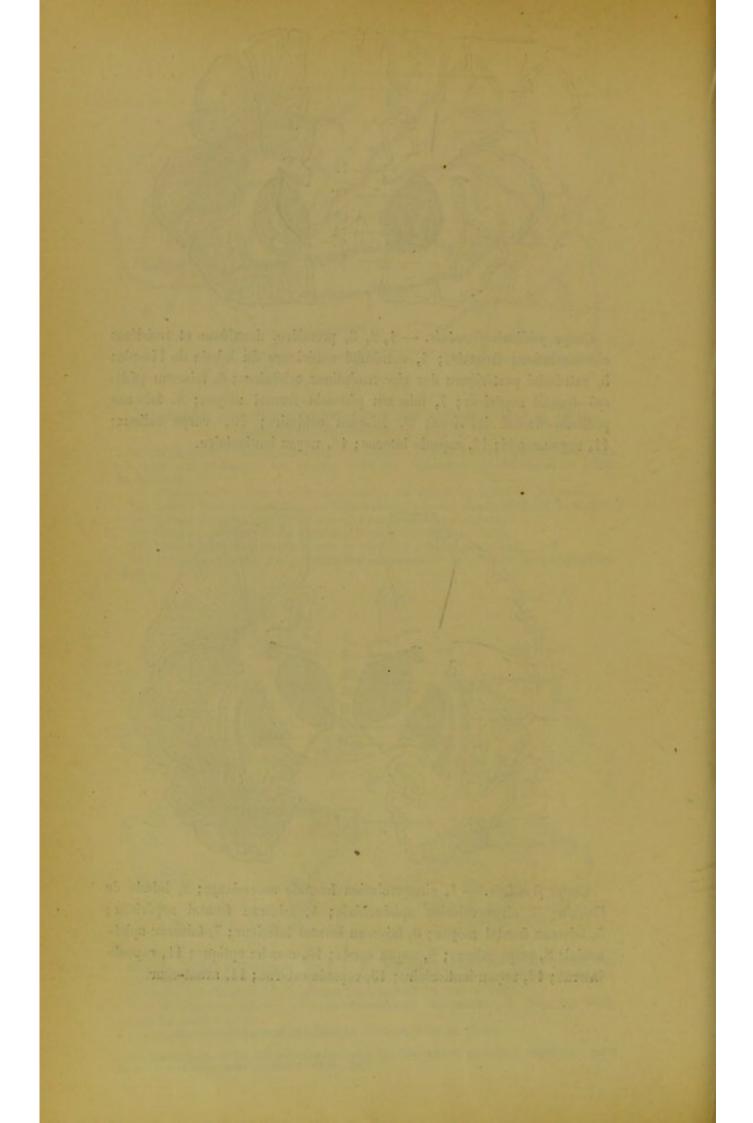
(1) Recherches sur les lésions du centre ovale des hémisphères cérébraux, étudiées au point de vue des localisations cérébrales, Paris, 1877.

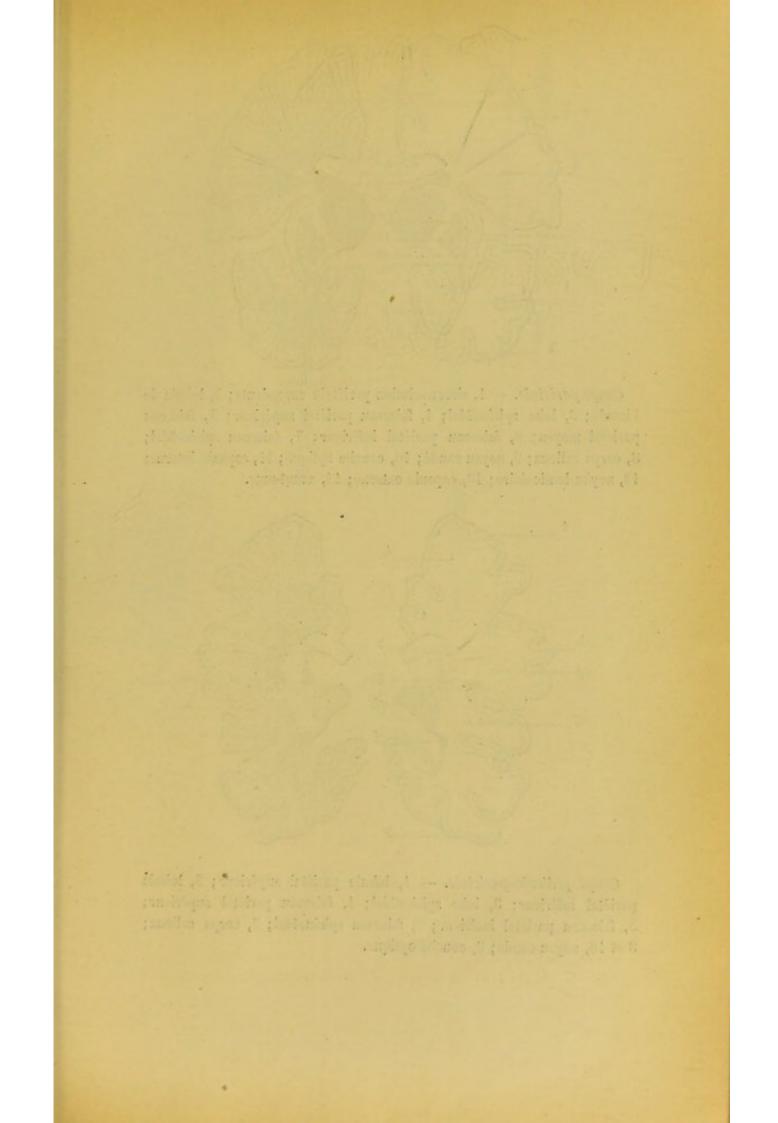


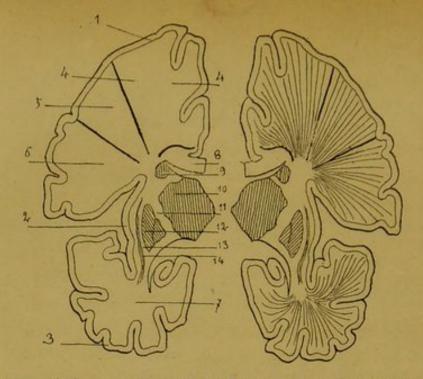
Coupe pédiculo-frontale. — 1, 2, 3, première, deuxième et troisième circonvolutions frontales; 4, extrémité antérieure du lobule de l'insula; 5, extrémité postérieure des circonvolutions orbitaires; 6, faisceau pédiculo-frontal supérieur; 7, faisceau pédiculo-frontal moyen; 8, faisceau pédiculo-frontal inférieur; 9, faisceau orbitaire; 10, corps calleux; 11, noyau caudé; 12, capsule interne; 13, noyau lenticulaire.



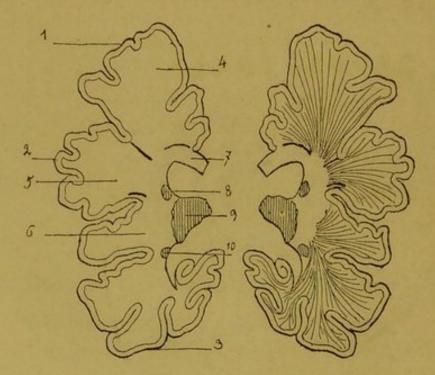
Coupe frontale. — 1, circonvolution frontale ascendante; 2, lobule de l'insula; 3, circonvolution sphénoïdale; 4, faisceau frontal supérieur; 5, faisceau frontal moyen; 6, faisceau frontal inférieur; 7, faisceau sphénoïdal; 8, corps calleux; 9, noyau caudé; 10, couche optique; 11, capsule interne; 12, noyau lenticulaire; 13, capsule externe; 14, avant-mur.







Coupe pariétale. — 1, circonvolution pariétale ascendante; 2, lobule de l'insula; 3, lobe sphénoïdal; 4, faisceau pariétal supérieur; 5, faisceau pariétal moyen; 6, faisceau pariétal inférieur; 7, faisceau sphénoïdal; 8, corps calleux; 9, noyau caudé; 10, couche optique; 11, capsule interne; 12, noyau lenticulaire; 13, capsule externe; 14, avant-mur.



Coupe pédiculo-pariétale. -- 1, lobule pariétal supérieur; 2, lobule pariétal inférieur; 3, lobe sphénoïdal; 4, faisceau pariétal supérieur; 5, faisceau pariétal inférieur; 6, faisceau sphénoïdal; 7, corps calleux; 8 et 10, noyau caudé; 9, couche optique.



