脳モデル

日本語

終脳（大脳）
C15, C16, C17, C18, C20:
1 前頭葉
2 頭頂葉
3 後頭葉
4 側頭葉
5 中心溝
6 中心前回
7 中心後回
8 嗅球
9 前交連
10 脳梁
a 脳梁膝
b 脳梁幹
c 脳梁膨大
d 脳梁吻
11 透明中隔
12 脳弓
13 後交連

C16, C17, C18, C20:
14 （ライル）島
15 内包
16 側脳室
e 前角
f 中心部
17 脈絡叢
g 後角

C17, C18, C20:
h 下角
18 海馬

間脳
C15, C16, C17, C18, C20:
19 視床
20 視床下溝
21 視床下部
22 視床間橋
23 松果体
24 左乳頭体
25 脳下垂体
26 第3脳室脈絡叢

C17, C18, C20:
27 尾状角
28 視床枕
29 内側膝状体
30 外側膝状体

中脳
C15, C16, C17, C18, C20:
31 蓋板
32 被蓋
33 大脳脚
34 中脳水道

後脳
35 小脳
a 虫部
b 小脳扁桃
c 片葉
d 小脳活樹
e 第4脳室
36 橋
f 上小脳脚
g 中小脳脚
h 下小脳脚

髄脳
37 延髄
38 オリーブ
39 錐体
40 第1頚神経

脳神経
I 嗅神経
II 視神経
III 動眼神経
IV 滑車神経
V 三叉神経
VI 外転神経
VII 顔面神経
VIII 内耳神経
IX 舌咽神経
X 迷走神経
XI 副神経
XII 舌下神経

大脳動脈輪（ウィリスの動脈輪）
C20:
1 前大脳動脈
2 前交通動脈
3 内頚動脈
4 中大脳動脈
5 後交通動脈
6 後大脳動脈
7 上小脳動脈
8 脳底動脈
9 橋枝
10 迷路（内耳）動脈
11 前下小脳動脈
12 椎骨動脈
13 後下小脳動脈
14 前脊髄動脈

The Human Brain

English

Telencephalon
C15, C16, C17, C18, C20:
1 Frontal lobe
2 Parietal lobe
3 Occipital lobe
4 Temporal lobe
5 Central sulcus
6 Precentral gyrus
7 Postcentral gyrus
8 Olfactory bulb
9 Anterior commissure
10 Corpus callosum
a Genu
b Trunk
c Splenium
d Rostrum
11 Septum pellucidum
12 Fornix
13 Posterior commissure

C16, C17, C18, C20:
14 Insula
15 Internal capsule
16 Lateral ventricle
e Frontal horn
f Central part
17 Choroid plexus
g Occipital horn

C17, C18, C20:
h Temporal horn
18 Hippocampus

Diencephalon
C15, C16, C17, C18, C20:
19 Thalamus
20 Hypothalamic sulcus
21 Hypothalamus
22 Interthalamic adhesion
23 Pineal gland
24 Left mammillary body
25 Pituitary gland
26 Choroid plexus of 3rd ventricle

C17, C18, C20:
27 Caudate nucleus
28 Pulvinar
29 Medial geniculate body
30 Lateral geniculate body

Mesencephalon
C15, C16, C17, C18, C20:
31 Tectal plate
32 Tegmentum of midbrain
33 Cerebral crus
34 Aqueduct of midbrain

Metencephalon
35 Cerebellum
a Vermis
b Tonsil
c Flocculus
d Arbor vitae
e Fourth ventricle
36 Pons
f Superior cerebellar peduncle
g Middle cerebellar peduncle
h Inferior cerebellar peduncle

Myelencephalon
37 Medulla oblongata
38 Inferior olive
39 Pyramid
40 First cervical nerve (C1)

Cranial Nerves
I Olfactory nerve
II Optic nerve
III Oculomotor nerve
IV Trochlear nerve
V Trigeminal nerve
VI Abducent nerve
VII Facial nerve
VIII Vestibulocochlear nerve
IX Glossopharyngeal nerve
X Vagus nerve
XI Accessory nerve
XII Hypoglossal nerve

Cerebral arterial circle (Circle of Willis)
C20:
1 Anterior cerebral artery
2 Anterior communicating artery
3 Internal carotid artery
4 Middle cerebral artery
5 Posterior communicating artery
6 Posterior cerebral artery
7 Superior cerebellar artery
8 Basilar artery
9 Pontine arteries
10 Labyrinthine artery
11 Anterior inferior cerebellar artery
12 Vertebral artery
13 Posterior inferior cerebellar artery
14 Anterior spinal artery