
ANATOMÍA MACROSCÓPICA DEL ENCÉFALO DE CORDERO LÁMINAS

Águeda del Abril Alonso, Emilio Ambrosio Flores, M^a Rosario de
Blas Calleja, Ángel Caminero Gómez, Carmen García Lecumberri y
Juan Manuel de Pablo González



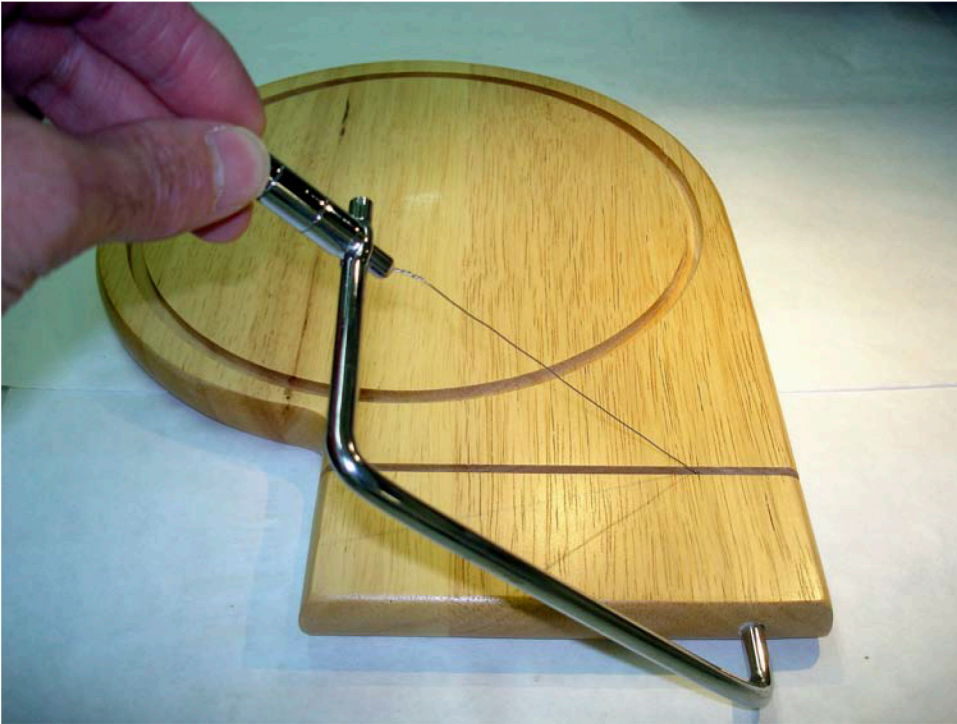


Figura 2.1. Guillotina para realizar los cortes del encéfalo.



Figura 2.2. Cuchilla de barbero para realizar los cortes del encéfalo.

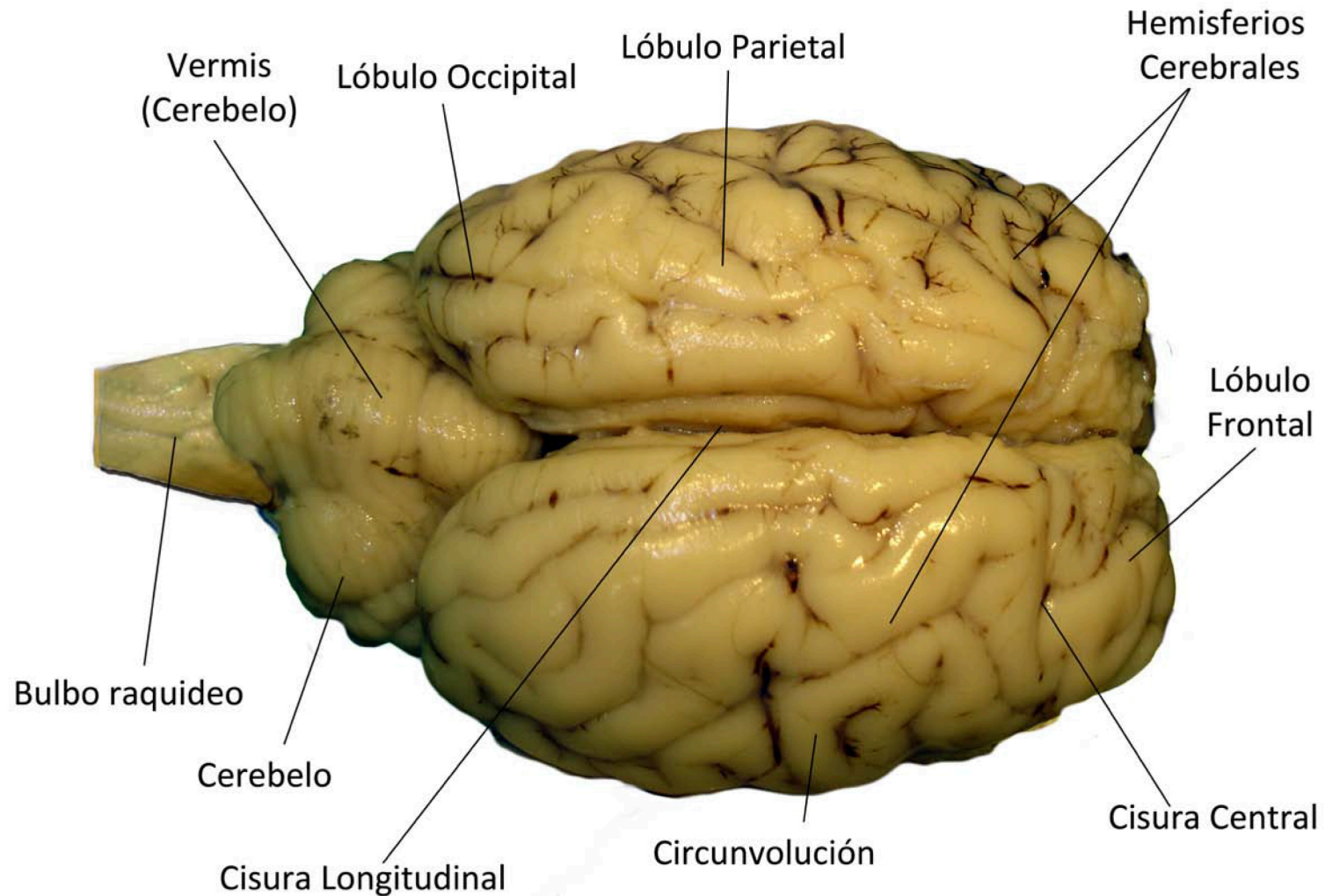


Figura 2.3. Vista dorsal del encéfalo de cordero.

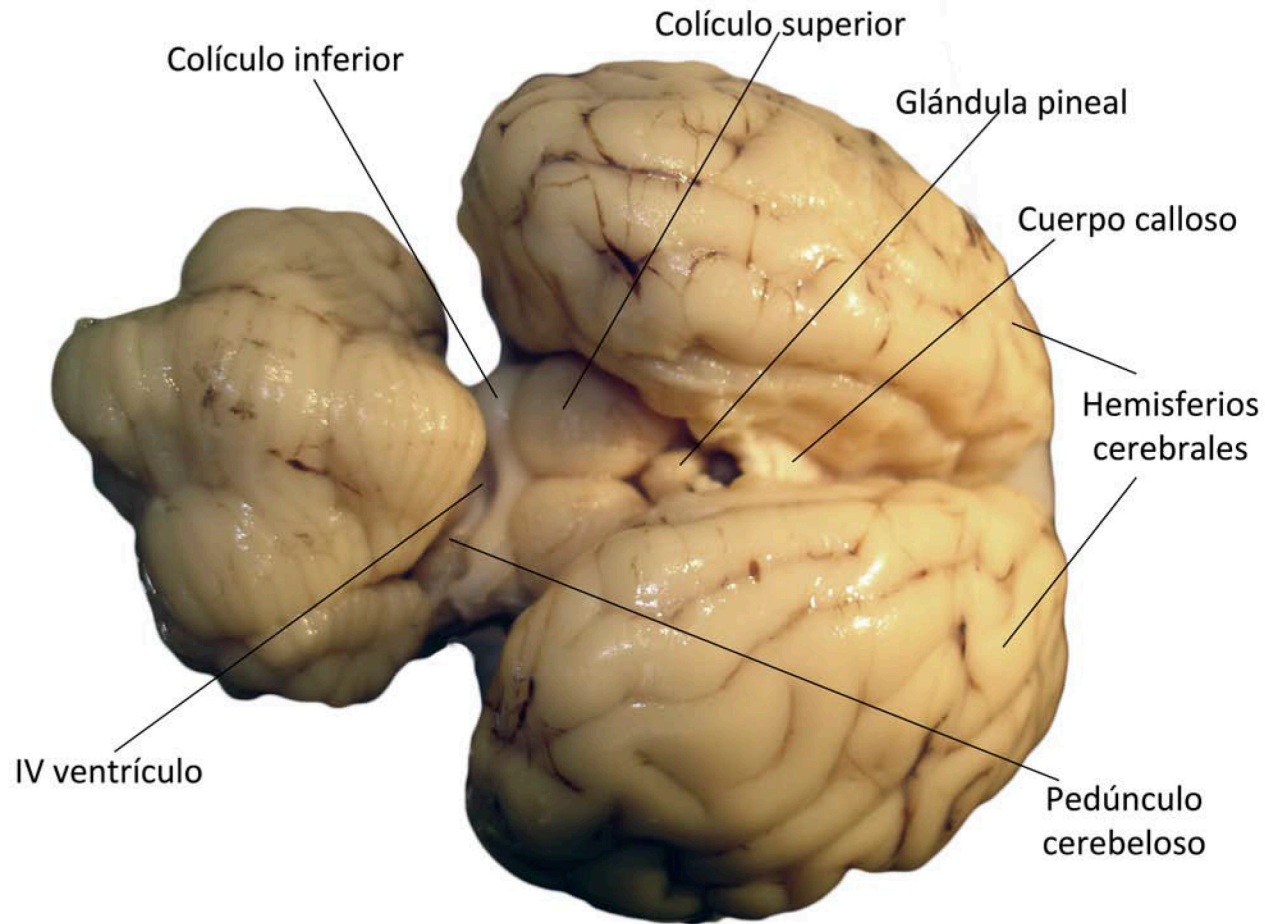


Figura 2.4 Vista dorsal del encéfalo de cordero que se ha abierto para mostrar algunas de las estructuras ocultas por los hemisferios cerebrales.

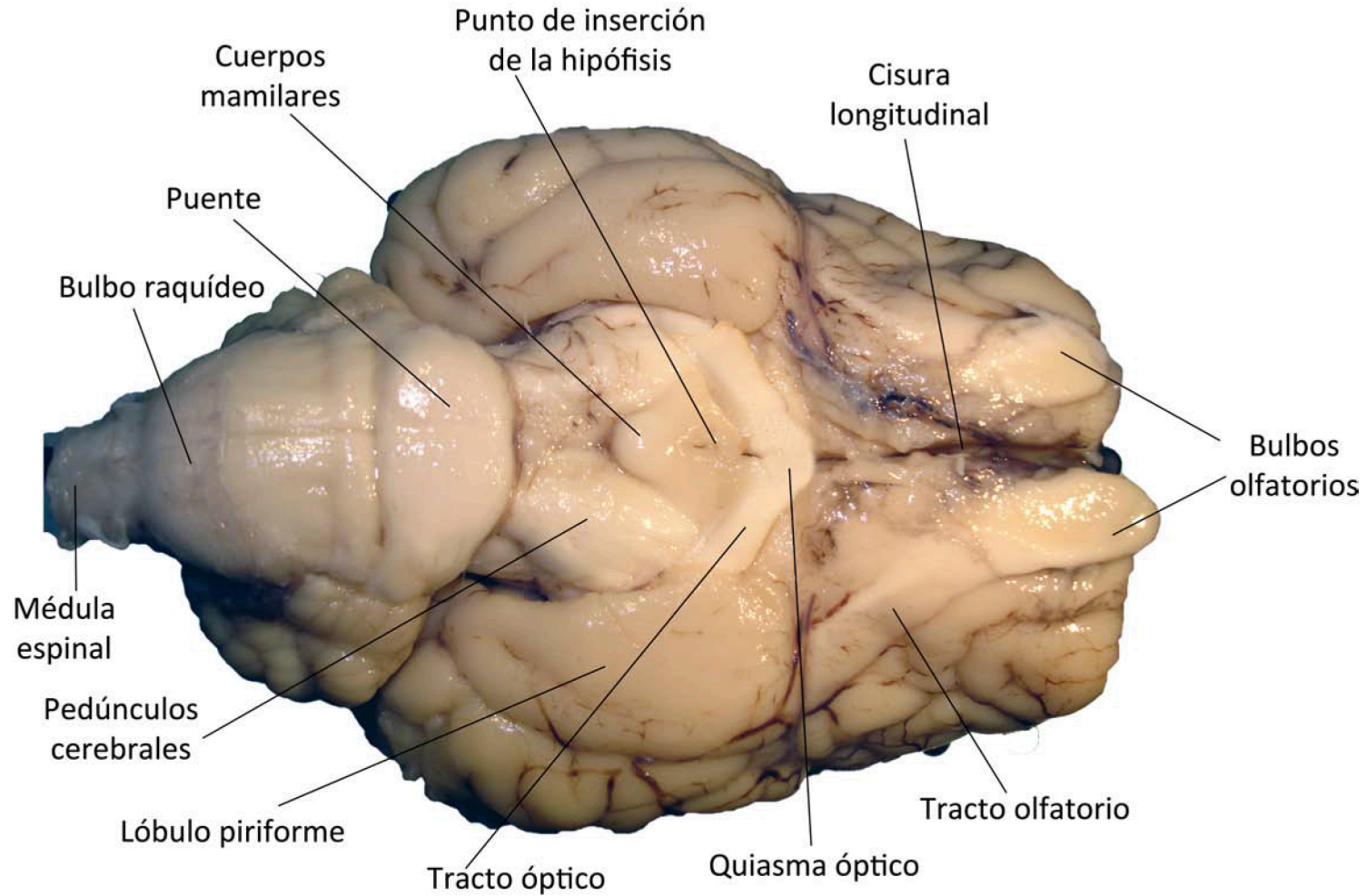


Figura 2.5. Vista ventral del encéfalo de cordero.

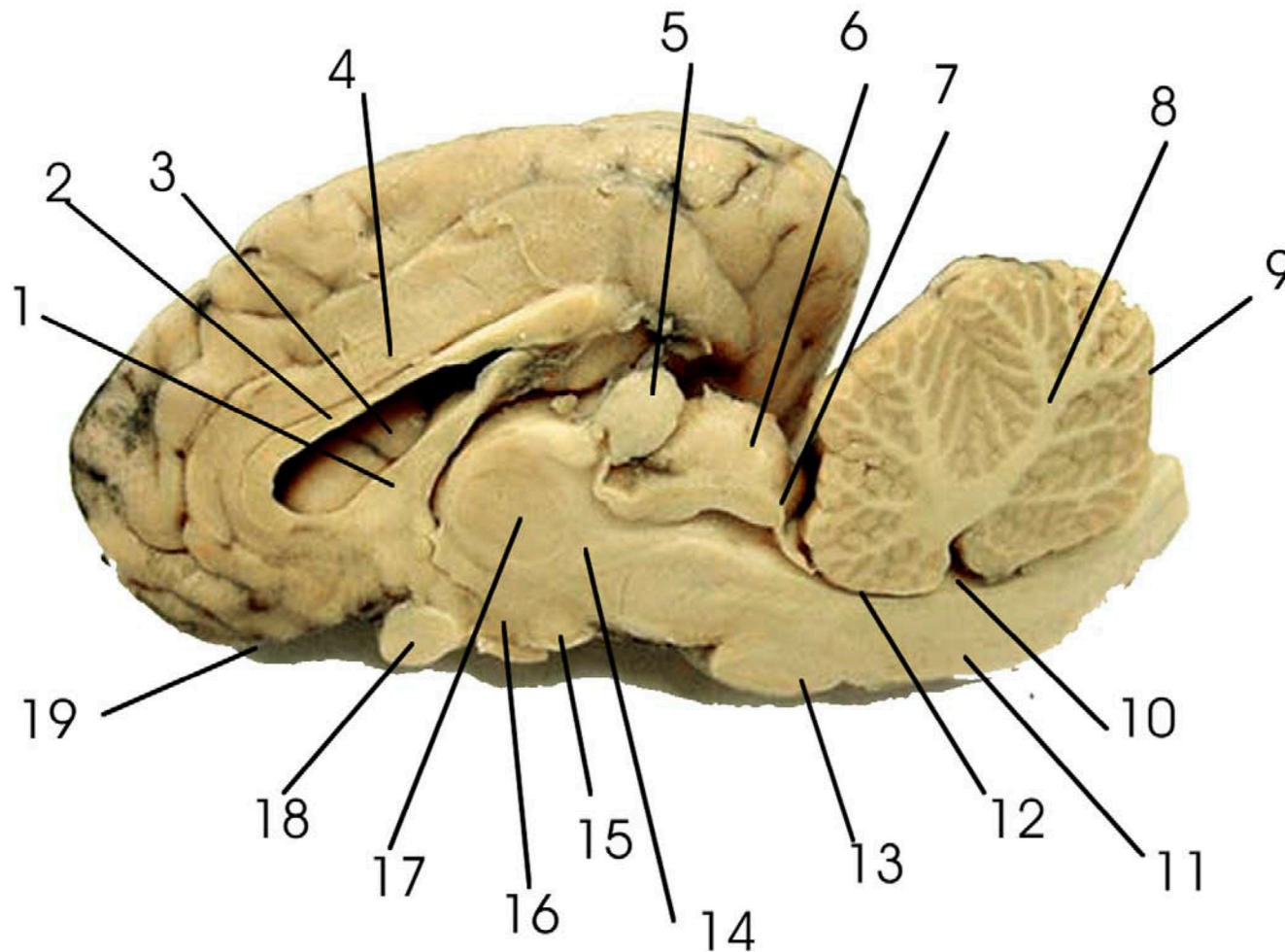


Figura 2.6. Sección sagital del encéfalo de cordero en la que se pueden apreciar: 1: el fórnix; 2: el cuerpo calloso; 3: el ventrículo lateral; 4: la circunvolución del cíngulo; 5: la glándula pineal; 6: el colículo superior; 7: el colículo inferior; 8: la sustancia blanca del cerebelo (árbol de la vida); 9: la corteza cerebelosa; 10: el IV ventrículo; 11: el bulbo raquídeo; 12: el acueducto cerebral; 13: el puente; 14: la zona subtalámica; 15: el cuerpo mamilar; 16: el hipotálamo; 17: el tálamo; 18: el quiasma óptico y 19: el bulbo olfatorio.



Figura 2.7. Procedimiento de corte del encéfalo. En este caso se trata de un corte coronal.



© Del Abril, A., Ambrosio, E., De Blas, M.R., Caminero, A., GªLecumberri, C. y De Pablo, J.M. Actividades Prácticas Presenciales de Fundamentos de Psicobiología. UNED.

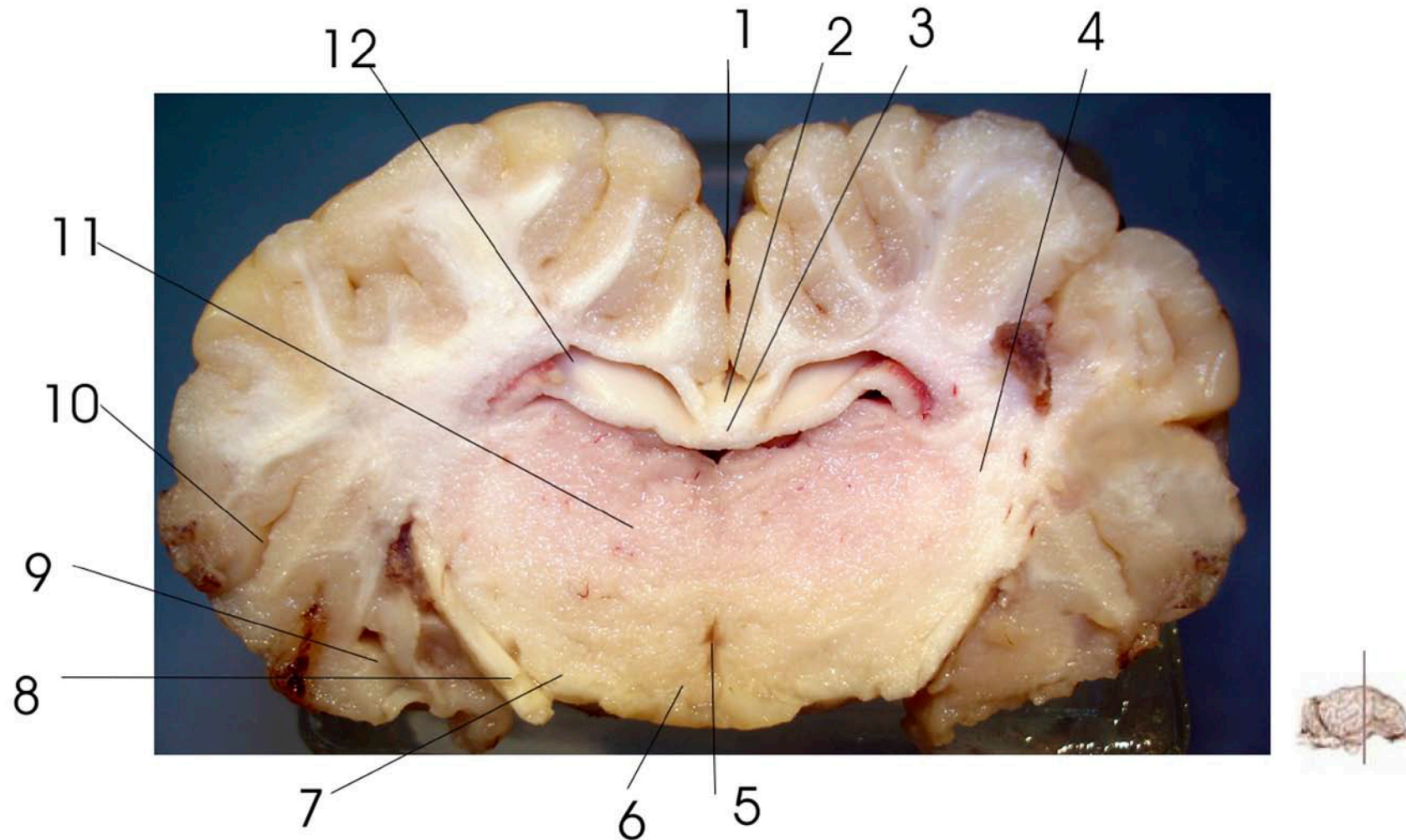


Figura 2.9. Sección coronal del encéfalo de cordero (a un nivel más caudal que la anterior) en la que se pueden apreciar: 1: la cisura longitudinal; 2: el cuerpo calloso; 3: el fórnix; 4: la cápsula interna; 5: el III ventrículo; 6: el hipotálamo; 7: los pedúnculos cerebrales; 8: el tracto óptico; 9: la amígdala (no se aprecia claramente); 10: la cisura lateral; 11: el tálamo y 12: el ventrículo lateral.

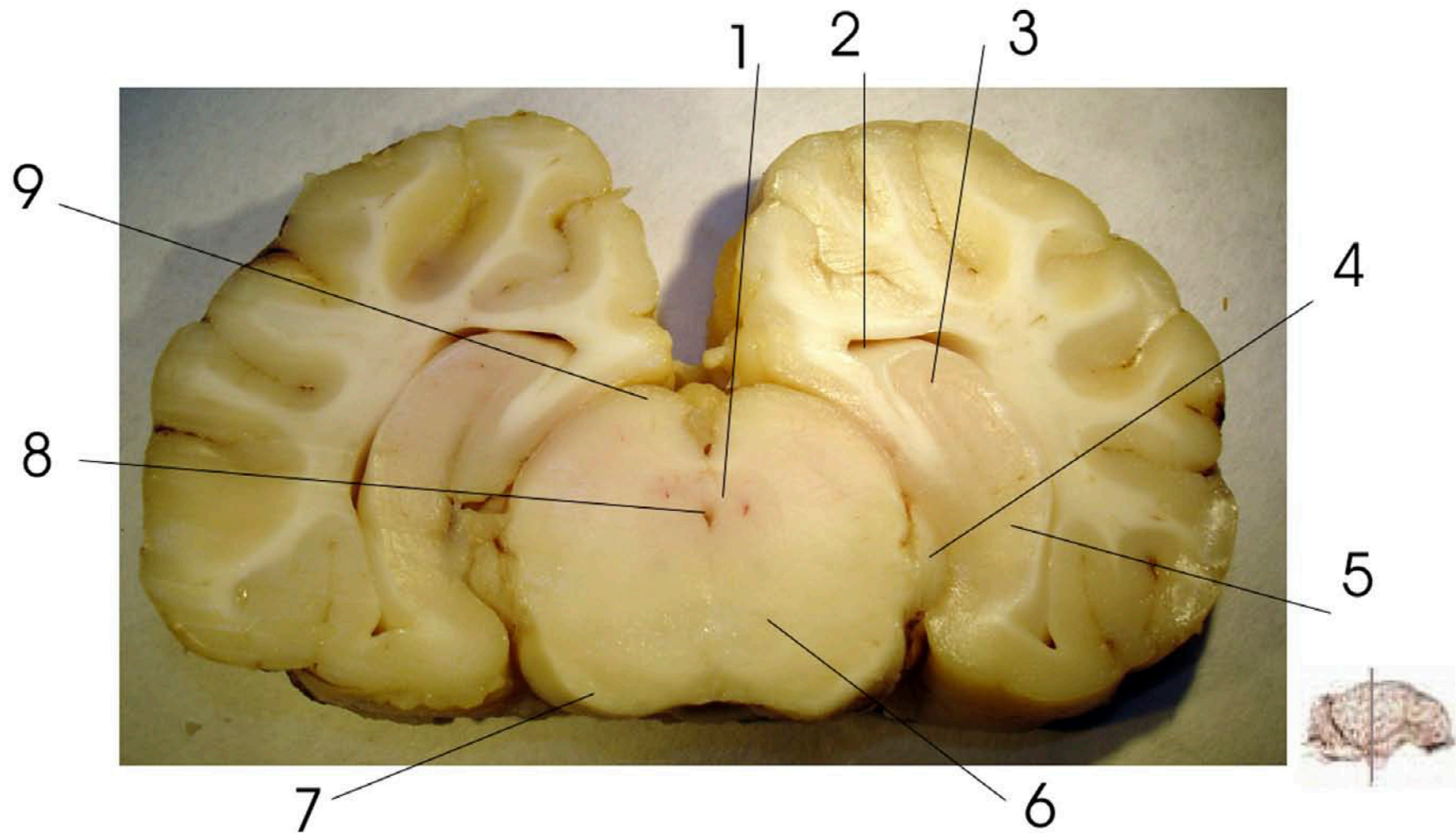


Figura 2.10. Sección coronal del encéfalo de cordero (a un nivel más caudal que la anterior) en la que se pueden apreciar: 1: la sustancia gris periacueductal; 2: el ventrículo lateral; 3: el hipocampo; 4: el núcleo geniculado medial del tálamo; 5: el giro dentado; 6: el núcleo rojo; 7: los pedúnculos cerebrales; 8: el acueducto cerebral y 9: el colículo superior

