إنه مجعد مثل الجوز واتساقه يذكرنا بدقيق الشوفان البارد. يزن ما يزيد قليلا عن 1300 جرام. نظرا لأن الدماغ هو أكبر وأعقد كتل الأنسجة العصبية في الجسم، فمن المعتاد أن يصف بشكل منفصل مناطقه الرئيسية الأربع، وهي نصفي الكرة المخية (الدماغ)، نصفي الكرة الدماغية معا، مع تطورها ونموها، تأتي نصفي الكرة المخية لتغطية معظم جذع الدماغ، بحيث تكون هياكل الأخير مرئية فقط في القسم السهمي. 19). التي تفصلها الأخاديد. تسمى الأخاديد السطحية الأخاديد، الأقل عددا، 20أ). الشقوق والتلويف هي معالم تشريحية مهمة. يفصل الشق الطولي للدماغ نصفي الكرة المخية، في حين أن الشق العرضي للدماغ يفصل نصفي الكرة المخية عن المخيخ أدناه. تقسم بعض الأخاديد أو الشقوق سطح نصفي الكرة المخية إلى خمسة فصوص، في المستوى الأمامي، الفص الأمامي عن الفص الجداري. على جانبي الثلم المركزي، علاوة على ذلك، يتم فصل الفص القذالي عن الفص الجداري عن طريق الأخدود القذالي، الذي يقع على الوجه الإنسي لنصف الكرة الأرضية. أو انقسام سيلفيوس، الفص الصدغي عن طريق فصله عن الفصوص الجدارية والجبهية الموجودة أعلاه مباشرة.

Summarized by © lakhasly.com