



Д Р О Н Т

ДЕТСКО - ЮНОШЕСКАЯ
РЕСУРСНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
НАУЧНАЯ
ТЕРРИТОРИЯ



ИЗВИЛИНЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА

Кора головного мозга (*cortex cerebri*) — слой серого вещества толщиной 1,3–4,5 мм, расположенный по периферии полушарий большого мозга и покрывающий их. Кора головного мозга человека составляет более 80 % массы мозга и играет очень важную роль в осуществлении высшей нервной (психической) деятельности.

Поверхность коры полушарий головного мозга покрыта бороздами и расположенными между ними складками — извилинами, которые

При перепечатке текстовой информации и фотографий ссылка на сайт обязательна

представляют собой углубления (желобки) и лежащие между ними валики (складки). Наличие борозд увеличивает поверхность коры больших полушарий головного мозга без увеличения объема черепа, у человека 2/3 всей коры расположены в глубине борозд и только 1/3 – на свободной поверхности полушария. В среднем у человека около 40-50 извилин.