



Ученые сделали сенсационное открытие: когда женщина становится матерью, ее мозг начинает расти

.
Таким выводом они поделились в издании Американской психологической ассоциации

.
Данный рост обусловлен необходимостью приспособливаться к ребенку

.
Рост в ключевых областях мозга наибольшим образом фиксировался у особенно заботливых матерей

,
пишет newsru.com-медицина
со ссылкой

на
The Telegraph.

Исследователи из Национального института психического здоровья в Мериленде про
сканировали

мозг

19

женщин

,
недавно

родивших

десять

мальчиков

и

девять

девочек

.
Сравнительный

анализ

снимков

мозга

,
сделанных

на

второй-четвертой

неделе

и

третьем-четвертом

месяце

после

рождения

ребенка

,
показал

рост

объема

серого

вещества

в

определенных

частях

мозга

.

У взрослых людей обычно серое вещество не меняется, если конечно не было длител
ьного

П

ериода
усиленной
учебы

,
травмы
мозга

,
болезни
или
резкой
смены
обстановки

.
Ученые
предполагают
, что
уровень
гормонов
и
необходимость
приспосабливаться
к
новорожденному
приводит
к
увеличению
клеток
мозга

.