

Опухоли головного

мозга.

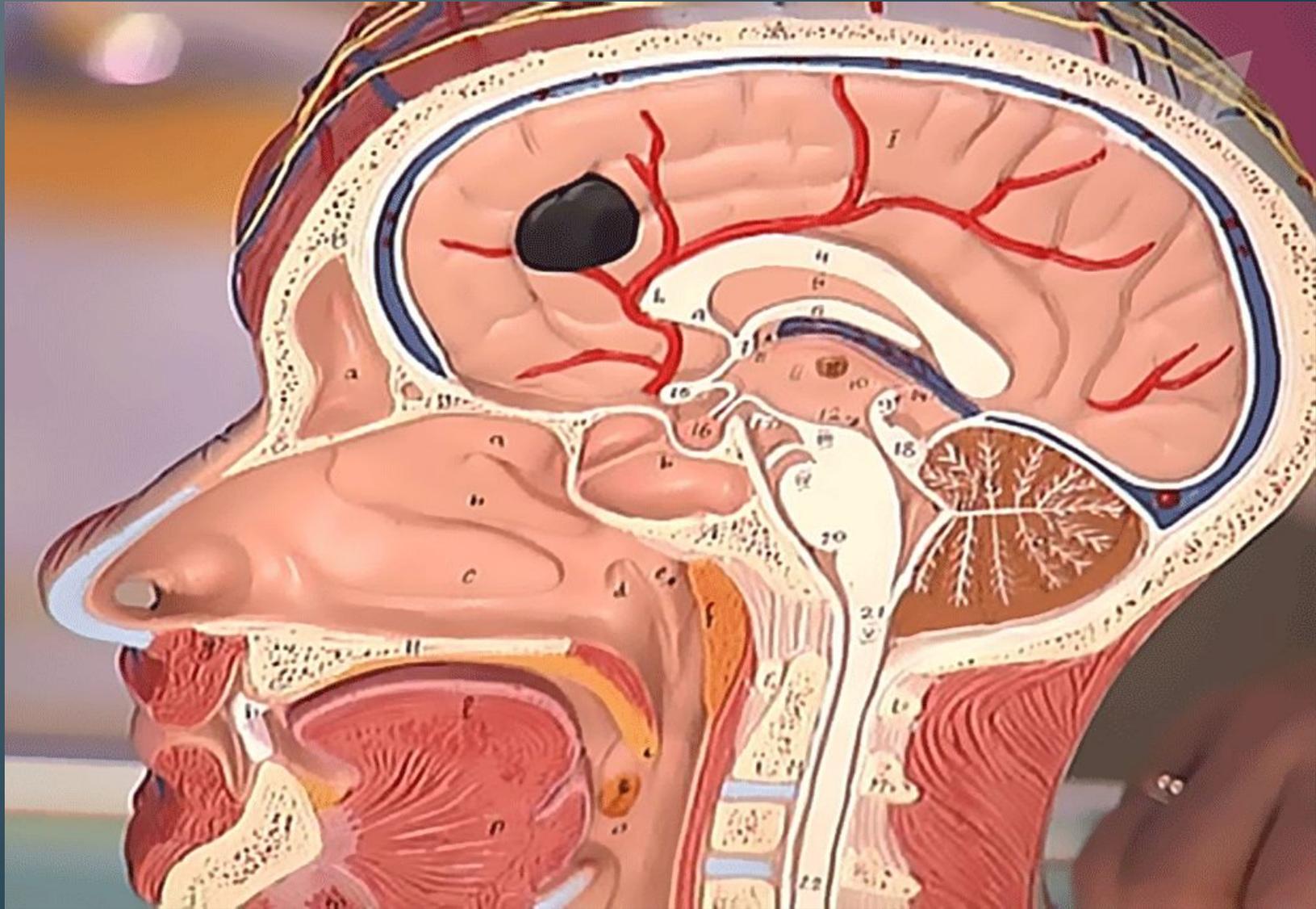


Презентацию подготовили: Белоумцева Л.В.
Сидоренко А.П.
Шпынкова О.Ю

неправильный рост клеток в пределах мозга, который может быть злокачественным или незлокачественным.

Она может возникнуть как внутричерепная опухоль из за неправильного и неконтролируемого роста клеток самого мозга и клеток лимфатических и кровеносных сосудов мозга, нервных клеток и миелиновых клеток их оболочки, а также костных клеток черепа и желез внутренней секреции : гипофиза и шишковидной железы. Также они могут появляться как вторичные опухоли в результате распространения метастаз при злокачественном перерождении органов, расположенных в других частях тела.

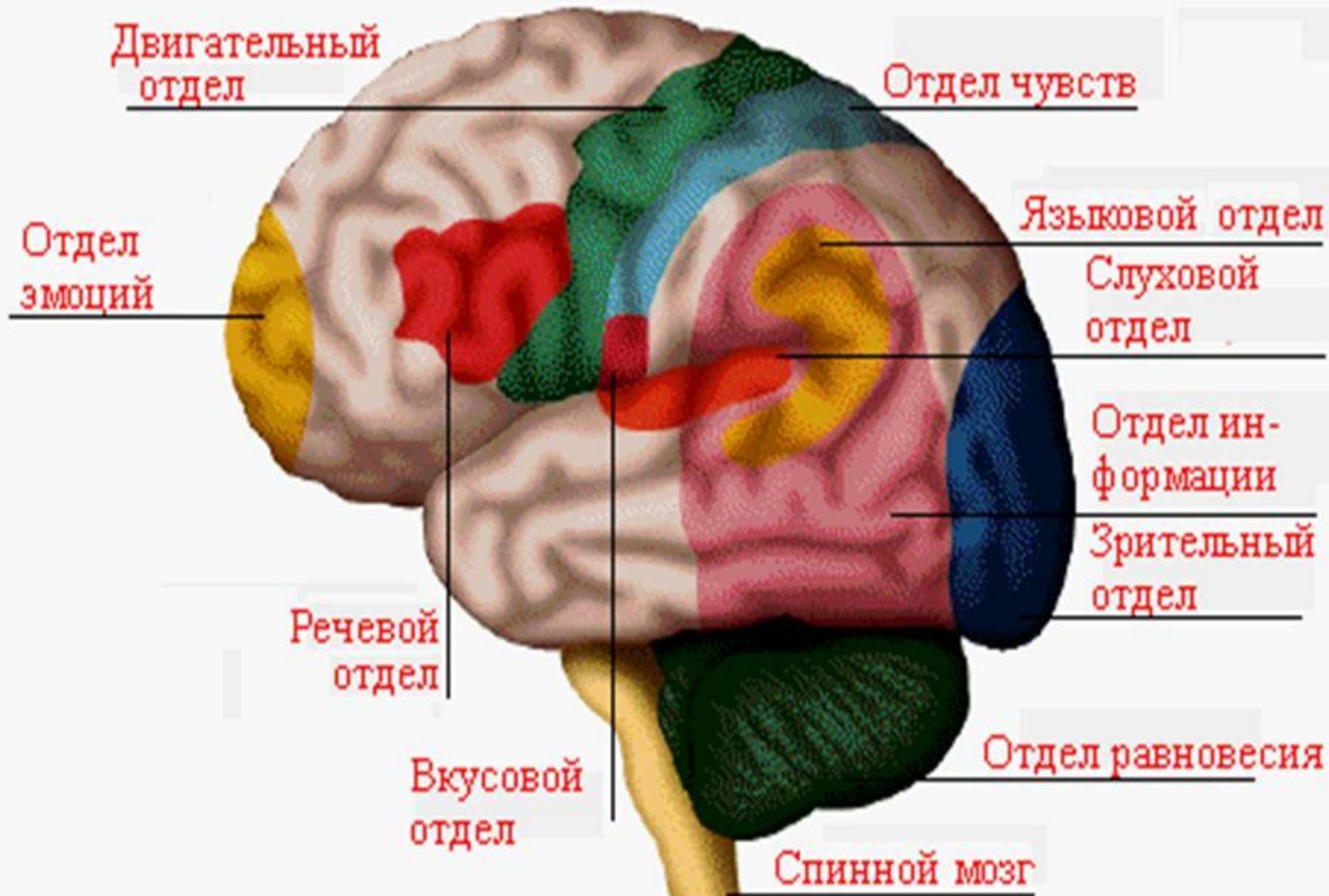
Что происходит в голове, когда там «поселилось»
новое образование?



Симптомы:

1. Головная боль
2. Головокружение
3. Рвота
4. Ухудшение зрения
5. Судорожные (эпилептические) припадки
6. Психические расстройства





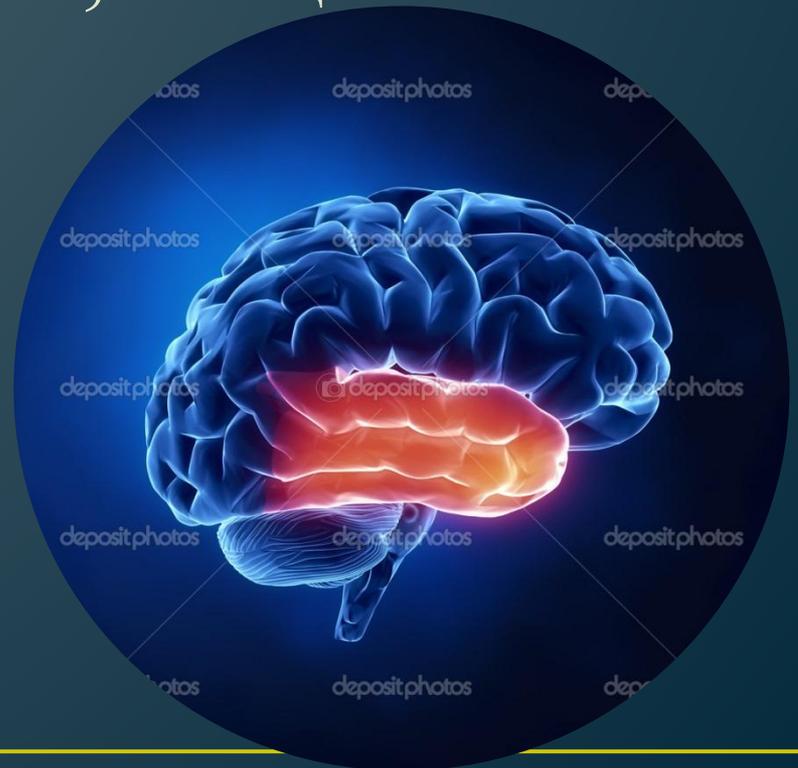
Опухоль лобной доли.

-«лобная психика» (слабодушие,
дурашливость, неряшливость),
парезы, нарушение речи,
Психические расстройства
эпиприступы.



Опухоль височной доли.

Вкусовые, обонятельные, зрительные и слуховые галлюцинации, расстройства памяти, общие эпилептические припадки.



Опухоль теменной доли.

Нарушение чувствительности,
нарушение способности чтения,
счёта, письма.



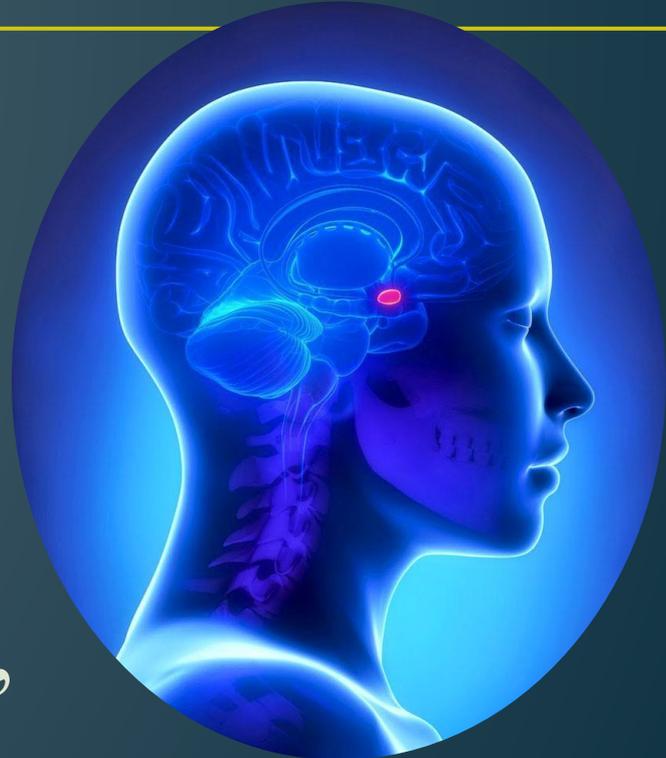
Опухоль затылочной доли.

Нарушение зрения: зрительная агнозия, фотопсия, зрительные галлюцинации.



Опухоль гипофиза

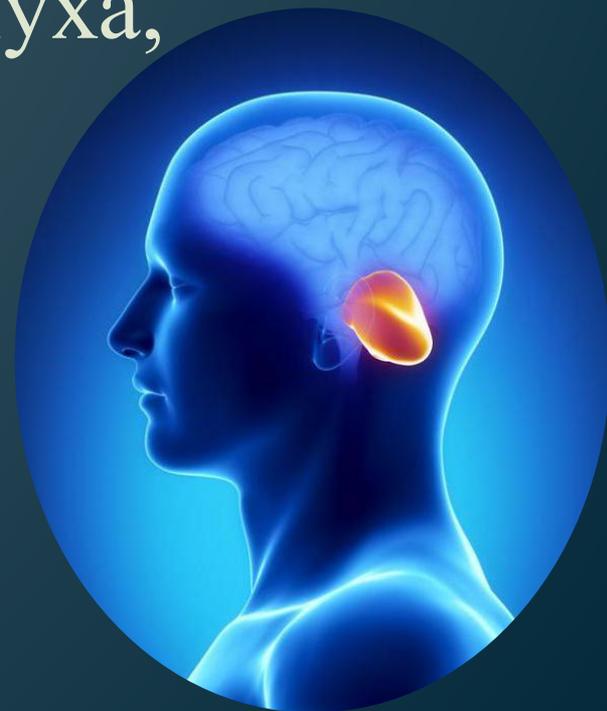
Нарушение
эндокринных
нарушений – ожирение,
нарушение менструального цикла,
роста волос, изменение черта лица,
увеличение размера стопы и
ладони.



Опухоль мозжечка, мостомозжечковой области.

1 Нарушение походки, координации,
тонуса мышц.

2. Шум в ушах, снижение слуха,
парез лицевых мышц,
головокружение, нарушение
чувствительности и зрения.



Причины возникновения опухоли.

1. Неблагоприятная экологическая обстановка
2. Наследственность, поломки и аномалии на генетическом уровне
3. Гормональный дисбаланс, расстроенный обмен веществ;
4. Нарушение эмбрионального развития
5. Возможно, вирусные инфекции и ЧМТ
6. Опухоли других органов, дающие метастазы в головной мозг.

Диагностика

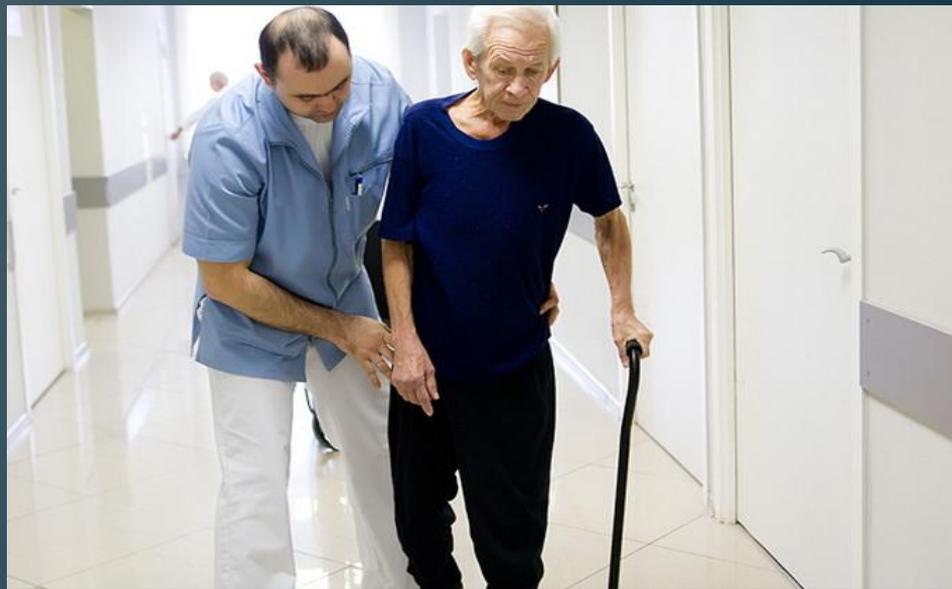
1. МРТ
2. КТ
3. Пневмоэнцефалография
4. ЭЭГ (электроэнцефалограмма)
5. Радиоизотопное сканирование
6. Спинномозговая пункция
7. Ангиография



Принципы лечения

- Хирургическое лечение
- Химиотерапия
- Лучевая терапия (стереотаксическая лучевая терапия)
- Иммуноterapia
- Симптоматическое, поддерживающее и общеукрепляющее лечение

Организация ухода



The background is a vibrant, abstract composition of various shades of blue. It features several semi-transparent spheres of different sizes, some of which are connected by thin, white, curved lines, creating a sense of movement and depth. The overall effect is clean, modern, and visually appealing.

Спасибо

за

ВНИМАНИЕ!