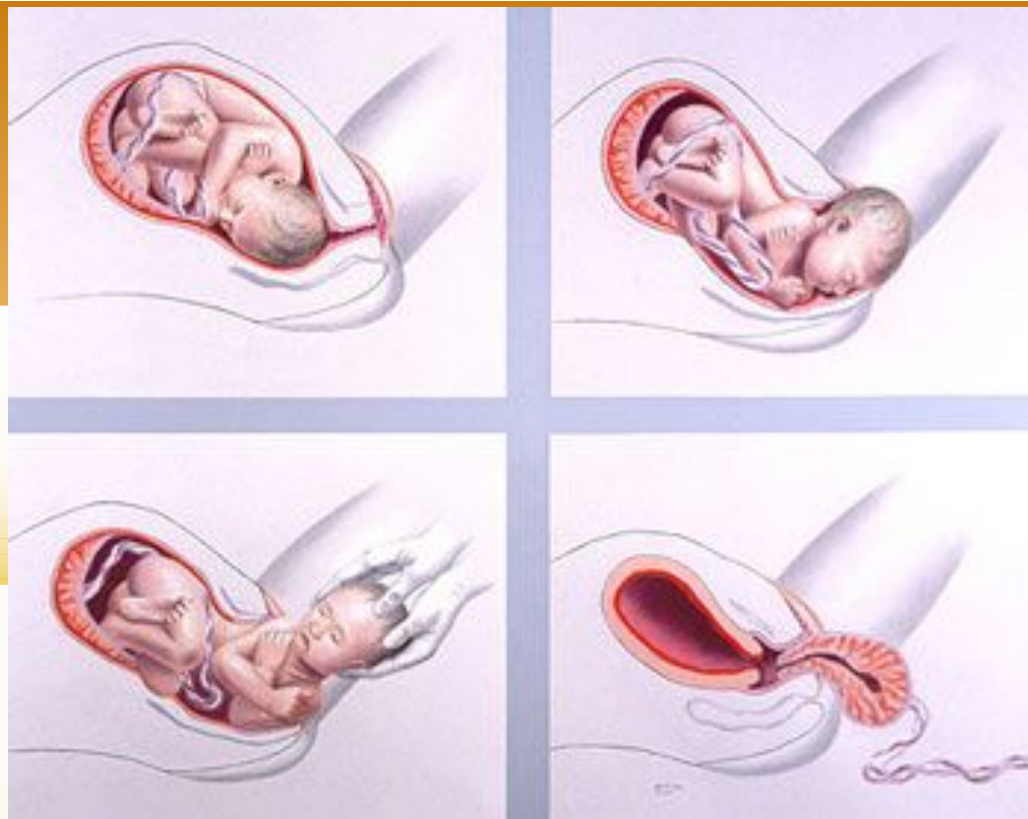


A close-up photograph of a pregnant woman's hands resting on her bare belly. She is wearing a white garment. A large, vibrant yellow and orange flower is positioned near her head. The background is a soft, out-of-focus white. The image is partially obscured by a large orange curved shape on the right side of the slide.

# Теории возникновения родовой деятельности



Роды – сложный многозвеньевой безусловный рефлекторный акт, направленный на изгнание плодного яйца из полости матки после достижения плодом жизнеспособности.



Для объяснения причин возникновения родов было предложено большое количество теорий, большинство из которых представляют лишь исторический интерес. К ним относятся такие, как теория **«инородного тела»**, **иммуноанафилактическая** и другие.



- механическая

- иммунологическая

- плацентарная

- биохимическая

- эндокринная

Поэтому в процессе изучения возникновения родов была выдвинута современная теория «доминанта беременности» переходящая в «родовую доминанту», представляющей собой единую динамическую систему, объединяющую как высшие центры регуляции (центральная и вегетативная нервная система, гормональная регуляция), так и исполнительные органы (матка и фетоплацентарный комплекс).

\* Нормальный родовой акт определяется вовлечением в доминантный процесс коры большого мозга, в частности височных долей больших полушарий, а также значительным увеличением межполушарных связей, облегчающих координацию соматических функций.



Перед началом родов постепенно усиливаются тормозные процессы в коре большого мозга и повышается возбудимость подкорковых структур, регулирующих родовую деятельность. Одновременно увеличивается возбудимость периферических отделов нервной системы, в частности интерорецепторов, передающих возбуждение с половых органов. Аfferентная импульсация от матки, которая формирует безусловные рефлексы, связанные с родовым актом, усиливается за счет зрелости фетоплацентарного комплекса. Перед родами она превышает порог чувствительности воспринимающих подкорковых структур, способствуя наступлению родов.

# Спасибо за внимание !



Работа выполнена: студенткой 4  
курса 401гр Воеводкиной И.В.  
Научный руководитель:  
Жирняков А.И.

Тамбов 2017