

МДК.04.01. Патологическое акушерство

**Раздел №1 Медицинская помощь женщине при
патологическом течении
беременности, родов, послеродового периода.**

**Тема 1.6 Ведение беременности, родов и
послеродового периода при различных видах
экстрагенитальной патологии**

Преподаватель Прохорова Г.Н.

Болезни сердечно-сосудистой системы

80 %

Заболевания почек и мочевыводящих путей

15 %

Заболевания органов дыхания

8 %

Заболевания желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы

5 %

Сахарный диабет

0,2–2 %

Анемия

30 %

Лекция №1

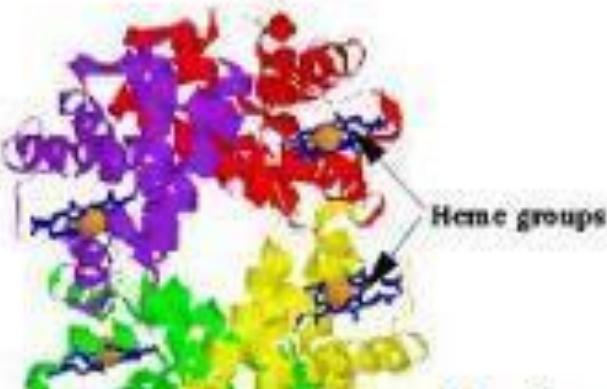
1. Беременность, роды и послеродовый период
при заболеваниях крови.

2. Особенности течения и ведения беременности,
родов и послеродового периода у женщин с
анемией беременных.





Hemoglobin



Понижение концентрации гемоглобина – анемия – неблагоприятный фактор для будущей мамы!



У большинства женщин к 28-30 недельному сроку беременности развивается **анемия**, связанная с неравномерным увеличением объема циркулирующей плазмы крови и объема эритроцитов и, как правило, не отражаются на состоянии и самочувствии беременной.

Нормальное количество кровяных телец



Количество кровяных телец при анемии



Истинные анемии беременных сопровождаются типичной клинической картиной, оказывают влияние на течение беременности и родов и развиваются на почве дефицита 4-х основных веществ, определяющих нормальное течение процесса кроветворения: железо, аскорбиновая кислота, белок, фолиевая кислота.

Ведущее место среди анемий у беременных занимает железодефицитная анемия. Она встречается в 75-95% всех анемий. Тяжесть течения анемии определяется по уровню гемоглобина в периферической крови. Различают 3 степени тяжести:

Анемия лёгкой степени - гемоглобин 100-91 г/.,

Анемия средней степени тяжести - гемоглобин 90-71 г/л.

Анемия тяжёлой степени - гемоглобин меньше 70 г/л.

Диагностика заболевания основывается на показателях содержания гемоглобина, уровня гематокрита, концентрации железа в плазме крови и клинических симптомах:

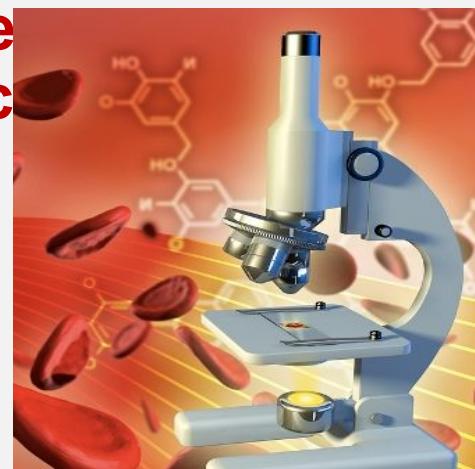
- головокружение;
- бледность кожных покровов и слизистых;
- сухость кожи, ломкость ногтей;
- одышка, а также боли в области сердца;
- мельчание «мушек» перед глазами;
- склонность к заболеваниям ОРВИ;
- постепенное разрушение зубной эмали;
- появление различных проблем в области желудочно-кишечного тракта.

Особенности течения беременности и родов.

- частота поздних гестозов при анемии у беременных - 29%;
- гипопротеинемия (снижается уровень белков);
- увеличивается процент преждевременных родов;
- мертворождаемость увеличивается за счет антенатальной гибели плода;

- в родах при анемии у беременных акушерские кровотечения встречаются в 3-4 раза чаще, чем у здоровых женщин;
- развитие плацентарной недостаточности при анемии у беременных способствует увеличению риска рождения детей с малой массой тела, с признаками внутриутробной гипотрофии, в состоянии асфиксии;

Диагностика: сбор анамнеза, общий осмотр.
Лабораторные исследования: общий анализ крови, определение уровня железа и содержания ретикулоцитов в крови, ис



исследование кала на простейших и яйца гельминтов, а по показаниям - дополнительные исследования.
Исследование костного мозга при беременности требуется редко.

Принципы ведения и терапии анемии беременных:

Белковая диета;



Коррекция дефицита железа, микроэлементов, белка, витаминов;



- ликвидация гипоксии организма;
- лечение плацентарной недостаточности;
- нормализация гемодинамики, системных, обменных и органных нарушений;
- ранняя реабилитация в послеродовом периоде;

При 2 и 3 степени анемии лечение проводится в стационаре. Тактика ведения родов при анемии определяется в зависимости от акушерской ситуации.

Влияние анемии на перинатальные потери



Профилактика. Женщинам, страдающим хроническими заболеваниями внутренних органов, многократно рожавшим женщинам, а также если в начале беременности содержание гемоглобина в крови не превышало 120 г/л, обычно назначают препарат железа, который рекомендуется принимать в течение 4-6

I



Ионные соединения	Сульфат железа	Актиферрин Гемофер пролонгатум Сорбифер Дурулес Тардиферон Ферроплекс Ферроградумет Ферро-Фольгамма	1.
	Глюконат железа	Тотема Апо-Ферроглюконат	
	Хлорид железа	Гемофер	
	Фумарат железа	Ферретаб комплекс Железа фумарат Железа фумарат 200 Ферронат	
Неионные соединения	Железополимальтоз-ный комплекс	Мальтофер Феррум-Лек	
	Железа протеин сукцинилат	Ферлатум	

Домашнее задание

1. Конспект лекции.

2 Учебник Акушерство под редакцией проф. В. Е. Радзинского стр. 368 - 378