

Неиммунная водянка плода — проявление заболеваний, не обусловленных иммунологическим конфликтом и вызывающих отёки плода. Выделяют следующие причины неиммунной водянки плода.

- Хромосомные аномалии: триплоидия, трисомия 21 (синдром Дауна), моносомия X (синдром Шерешевского–Тернера).
- Генные болезни: дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, гомозиготная α -талассемия, синдромы Пена–Шокея, Нунан, синдром множественных птеригиумов, ахондрогенез, ахондроплазия, танатофорная карликовость.
- Сердечно-сосудистая система: врождённые пороки сердца, нарушения сердечного ритма, тромбоз полых вен, артерио-венозные шунты.
- Аномалии грудной полости: врождённый кистозный аденоматозный порок лёгких, [диафрагмальная грыжа](#), асфиктическая дисплазия грудной клетки.
- Инфекции: вирусный панкардит Коксаки, врождённый сифилис, цитомегалия, токсоплазмоз.
- Мочеполовая система: пороки развития почек и уретры, врождённый нефротический синдром.
- Хориоангиома плаценты.
- Синдром плацентарной трансфузии.

Морфологические проявления зависят от причины неиммунной водянки. Основные патогенетические механизмы отёков: сердечная недостаточность, гипопропротеинемия, анемия. Наблюдают генерализованные отёки (анасарку) и водянку полостей. В отличие от гемолитической болезни плода, нет повышения эритропоэтической активности.

Интересные статьи:

- 1) [Стойкое фетальное кровообращение и некротический энтероколит](#)

- 2) [Прогноз нефробластомы](#)

- 3) [Злокачественные опухоли кожи](#)