

Распространенная **гиперпигментация** кожи с избыточным накоплением меланина (меланоз) наблюдается при кахексии на почве изнуряющих заболеваний, авитаминозах (пеллагра, скорбут), патологии желез внутренней секреции. Особенно резко меланодермия с большим количеством в коже меланобластов и меланофоров бывает выражена при аддисоновой болезни.

Это заболевание связано с поражением надпочечников, чаще туберкулезной природы, и проявляется глубоким нарушением обмена, истощением, ослаблением пышечной силы, артериальной гипотонией, патологическими изменениями со стороны желудочно-кишечного тракта и т. д. Гиперпигментация кожи при **аддисоновой болезни** объясняется тем, что промежуточные продукты тирозин-триптофанового обмена типа фенилаланина являются общими для образования как адреналина, так и меланина. Поражение надпочечников и снижение продукции адреналина обеспечивают выработку большого количества промеланина.

При этом отмечается усиленное образование в коже тирозиназы-оксидазы, переводящей промеланин в [меланин](#). В патогенезе аддисоновой болезни важную роль играют трофические нарушения и дефицит аскорбиновой кислоты, которая в норме предохраняет адреналин от окисления и способствует его восстановлению.

Врожденный диффузный меланоз (пигментная ксеродерма) **встречается редко**. Он связан с повышенной чувствительностью кожи к ультрафиолетовым лучам и выражается в пятнистой пигментации кожи с явлениями [гиперкератоза](#)

и отека. К местным меланозам относится своеобразное заболевание, называемое меланозом толстого кишечника, которое встречается у людей, страдающих хроническим запором. Избыточное образование меланина происходит при этом в клетках стромы слизистой оболочки кишечника; глыбки пигмента располагаются также внеклеточно. Очаговое усиленное образование меланина наблюдается в родимых пятнах, или невусах, которые представляют собой врожденные пороки развития кожи.

Невусы состоят из невусных клеток, которые способны вырабатывать меланин и происходят, вероятно, из шванновских элементов. Из пигментных невусов могут возникать злокачественные опухоли меланомы.



Прочитать еще:

- 1) [Патология кишечника](#)
- 2) [Цирроз печени](#)
- 3) [Кисты молочной железы](#)