

Наиболее распространённые заболевания артерий — атеросклероз и гипертоническая болезнь. Клиническое значение имеют также болезнь Рейно, приобретённые аневризмы артерий и облитерирующий эндартериит.

БОЛЕЗНЬ РЕЙНО

Болезнь (синдром) Рейно проявляется приступами симметричной ишемии пальцев кистей, реже — стоп, ушей и носа. Чаще бывает у молодых женщин. Приступы могут быть спровоцированы холодом или эмоциональным напряжением. Участки ишемии бледнеют, затем возникает их цианоз, парестезии и боль. В далеко зашедших случаях возможна гангрена пальцев и изъязвление ишемизированных участков.

Феномен Рейно может быть самостоятельным заболеванием или синдромом, сопровождающим другие виды патологии (системные васкулиты, вибрационную болезнь), следствием отморожения, травмы.

Этиология точно не установлена. Предполагают, что причиной болезни Рейно может быть повышенная чувствительность сосудистых α_2 -адренорецепторов, а при синдроме Рейно — рецепторов серотонина типа 2.

Патогенез. Морфологически в начальных стадиях болезни наблюдают признаки спазма мелких артерий и артериол: уменьшение просвета сосуда, набухание эндотелия и расположение его перпендикулярно к базальной мембране, [гофрированный](#)

[вид](#)

и

фрагментацию внутренней эластической мембраны, плазморрагии, периваскулярный отёк, диапедезные кровоизлияния. В дальнейшем возникает картина хронического васкулита, а через несколько лет — гиперплазия внутренней оболочки, фиброз средней оболочки, стеноз сосудов. При этом происходит атрофия жировых подушечек пальцев, кончики пальцев истончены, затем на них возможны изъязвления, гангрена дистальных фаланг вплоть до их самоампутации. Прогноз при болезни Рейно более благоприятный,

чем при синдроме Рейно.



Интересные медицинские статьи:

- 1) [Возбудитель](#)
- 2) [Патоморфоз сепсиса](#)
- 3) [Синдром Элерса–Данло](#)