

Раньше амилоидоз относили к **стромально-сосудистым белковым дистрофиям**.

Амилоидоз (от лат. amylium — крахмал) — группа заболеваний, характеризующихся появлением аномального фибриллярного белка и образованием в межклеточной ткани и стенках сосудов сложного вещества — амилоида. Амилоид представляет собой белок, откладывающийся между клетками в различных тканях и органах. Его распознавание в клинике зависит исключительно от обнаружения в биоптатах. При светооптическом исследовании с использованием

[традиционных окрасок](#)

амилоид выглядит как аморфное, эозинофильное, гиалиноподобное межклеточное вещество, в результате прогрессирующего накопления и давления которого развивается атрофия клеток. Для того чтобы отличить амилоид от других депозитов (коллаген, фибрин), используют ряд гистохимических методов (например, окраску конго красным). В поляризованном свете амилоид зеленоватого цвета и даёт двойное

лучепреломление

. Несмотря на то, что все депозиты имеют одинаковый вид и тинкториальные свойства, химически амилоид не однороден. Различают две основные и несколько малых биохимических форм. Они образуются с участием разных патогенетических механизмов.

Интересные медицинские статьи:

- 1) [Злокачественные опухоли и повреждения мозга в перинатальном периоде](#)

- 2) [Токсикомания](#)

- 3) [Корь](#)