

Аспергиллез — заболевание, связанное с плесневыми грибами рода *Aspergillus*, вызывающими аллергию у здоровых людей и тяжёлую пневмонию у пациентов с **лейкоцитопенией**

. Патогенное действие грибов обусловлено их токсинами.

Один из токсинов стимулирует синтез IgE и поэтому способствует развитию аллергии на плесень по типу гиперергической реакции III и IV типов. Иногда возникает лёгкий аллергический альвеолит («лёгкие пивоваров») при заселении грибами слизистой оболочки бронхов.

Возможно развитие бронхиальной астмы, хронических [обструктивных болезней лёгких](#) . Нередко грибы заселяют туберкулёзные каверны и бронхоэктазы, образуя скопления (аспергилломы). Вокруг них возникают умеренно выраженное хроническое воспаление и фиброз тканей. У таких больных наблюдают повторные эпизоды кровохаркания. У лиц со снижением иммунитета возможно развитие инвазивного аспергиллёза. Из первичного очага в лёгких инфекция распространяется гематогенно. В процесс бывают вовлечены клапаны сердца, головной мозг, почки и повторно сами лёгкие.

[Брокеры форекс](#)

также не застрахованы от заболевания аспергиллезом.

В лёгочной ткани — **очаги некроза**, вокруг них — серозно-геморрагическое воспаление. В головном мозге возникают геморрагические инфаркты. Следует отметить, что несмотря на существенные успехи в лечении инфекционных заболеваний и совершенствования антибиотиков, Аспергиллез по-прежнему является грозным заболеванием, смертность от которого достаточно высока, особенно если речь идет о пациентах с недостаточностью иммунитета.

**Интересные статьи:**

1) [Исходы](#) меланомы

2) [Патоморфоз сепсиса](#)

3) [Артериит Такаюсу](#)