Аспергиллез — заболевание, наблюдающееся у человека, животных и птиц. Вызывается некоторыми видами Aspergillus (чаще A. fumigatus), относимого к плесневым грибам.

Аспергиллы очень распространены в природе, постоянно встречаются в почве, являются аэробами. При заражении аспергиллезом поражаются кожа и ногти, слизистые оболочки, органы чувств, головной мозг . Однако чаще при аэрогенном заражении возникает аспергиллез бронхов и легких. Аспергиллез нередко сочетается с хроническими легочными патологиями: бронхитом, бронхоэктатической болезни, абсцессом, раком легкого, фиброзно-кавернозном туберкулезе. При этих **заболеваниях** стенка бронха, каверны оказывается как бы выстланной тонким слоем плесени. Такие случаи можно рассматривать как сапрофитное существование аспергиллов на определенной патологической основе.

В других случаях возникает истинная инфекция грибом. Это может наблюдаться, например, у людей, которые подвергаются чрезмерному воздействию веществ, содержащих грибы. Так, **аспергиллез** легких особенно часто встречается у лиц определенных профессий, например у лиц, вскармливающих голубей (изо рта человека непосредственно в клюв голубя), у чесальщиков волос. Аспергиллез как аутоинфекция развивается также при различных заболеваниях крови, чаще при лейкозах, у больных, получающих большие дозы антибиотиков, стероидные гормоны и противолейкемические лечебные препараты. Эти препараты, оказывая влияние на основной патологический процесс, подавляют иммунные силы организма и способствуют переходу аспергиллов из сапрофитного в паразитическое состояние.

Прочитать еще:

1) Цистицеркоз

2) Шистосоматоз

3) Оценка тонуса мышц и их координации