Вызывается бактериями-сапрофитами, факультативными анаэробами. На его долю приходится до 60% актиномикоза, и до 6% всех орофациальных воспалительных заболеваний. Факторы риска — иммунодефицит, патология парадонта, зубов, сиалодениты, тонзиллит.

Формы локализации — кожная, слизистая, подкожная, подслизистая, глубокая (межмышечная), одонтогенная актиномикотическая гранулёма (акантотический апикальный периодонтит), сиаладенит, глоссит, лимфаденит, костная форма (периостит, остеомиелит), гайморит, ринит.

Клинико-морфологические формы: деструктивная (прогрессирующая, злокачественная), деструктивно-продуктивная (хроническая). Могут быть локализованными, распространёнными, диссеминированными.

Осложнения: медиастинит, менингит, менингоэнцефалит, сепсис.

Первичный (**локальный**) **актиномикоз**. Поражает поднижнечелюстную область, угол и ветвь нижней челюсти. Хронический по течению, возможно присоединение вторичной инфекции (нагноение).

Стадии заболевания: острый абсцесс, актиномикотическая гранулёма (характерны ксантомные клетки, друзы актиномицет), склероз.

Плотный очаг, на разрезе ячеистый (гнойнички). В области поражения кожа синюшная, остеомиелит.

Актиномикоз кожи. По происхождению: первичный (при внесении актиномицетов с травмой), вторичный (из первичного очага мягких тканей или кожи).

Клинико-морфологические формы: атероматозная, бугорковая, бугорково-пустулёзная, нодозная, гуммозная, язвенная.

 Атероматозная. Возникает у детей. Эластичный очаг до 5 см диаметром, затем развивается свищ с гноем.

 Бугорковая. В подкожной клетчатке безболезненные тёмно-красные бугорки до 0,5 см с желтовато-бурыми корками. При вскрытии выделяется капля гноя.

 Бугорково-пустулёзная. Напоминает бугорковый сифилид.

 Нодозная. В дерме безболезненный инфильтрат до 3ξ4 см, тёмно-красный, с дочерними очагами. При вторичной форме крупные глубокие узлы, спаянные с окружающими тканями.

 Гуммозная. Узлы абсцедируют, с несколькими свищами, рубцуются с желтоватыми зёрнами (друзы грибов).

 Язвенная. У ослабленных больных. Язвы мягкие, неровные, со слабыми грануляциями, детритом на дне.

Интересные статьи:

1) Инфаркт миокарда

2) Лимфангит

3) Рестриктивные патологии легких