Первичный туберкулёз — заболевание, совпадающее с периодом первичного инфицирования. Особенности первичного туберкулёза: детский возраст (возможен у инфицированных ВИЧ или резко ослабленных пациентов), выраженная сенсибилизация, наличие неспецифических реакций (васкулитов, артритов, серозитов), склонность к гематогенной и особенно лимфогенной генерализации, возможность самоизлечения при формировании иммунитета.
Первичный туберкулёзный комплекс — морфологическое выражение первичного туберкулёза. **Его компоненты:**

первичный аффект, или очаг;

лимфангит (туберкулёзное поражение отводящих лимфатических сосудов);

лимфаденит (туберкулёзное воспаление регионарных лимфатических узлов).

В случае аэрогенного заражения происходит поражение лёгкого.

Первичный аффект, т.е. очаг первичного повреждения в виде небольшого бугорка или более крупного очага казеозного некроза чаще всего расположен под плеврой в правом лёгком, в хорошо аэрируемых сегментах (III, VIII, IX и X). Очаг может занимать либо несколько альвеол (альвеолит), либо ацинус, дольку и даже сегмент. Характерен фибринозный или серозно-фибринозный плеврит. Туберкулёзный лимфангит проявляется лимфостазом и туберкулёзными бугорками в периваскулярной ткани. Инфицированные микобактериями макрофаги попадают в регионарные лимфатические узлы, поэтому сначала в одном, а затем во многих бронхопульмональных, бронхиальных и бифуркационных лимфатических узлах развивается гранулематозное воспаление с казеозным некрозом. Изменения в лимфатических узлах всегда более выражены по сравнению с первичным аффектом.

При алиментарном заражении первичный туберкулёзный комплекс возникает в кишечнике. Первичный аффект в виде язвы расположен в лимфоидной ткани нижнего отдела тощей или слепой кишки, в регионарных лимфатических узлах — лимфаденит, по ходу лимфатических сосудов — лимфангит. Возможен первичный туберкулёзный аффект в миндалине или коже (в виде язвы) с лимфангитом и регионарным туберкулёзным лимфаденитом.

Интересные статьи:

1) Восприимчивость к инфекции

2) Патогенез и легкая форма

3) Гидроцефалия