

Видове материали за микробиологично изследване на туберкулоза:

В зависимост от локализацията на туберкулозния процес и след преценката на лекар се изследват следните видове материали:

1. Материали от дихателната система: храчка; индуцирана храчка; бронхоалвеоларен лаваж, трахеален аспират, трансторакална аспирационна биопсия.
2. Материали от храносмилателната система: стомашни промивни води, фецес.
3. Материали от отделителната система: урина.
4. Материали от половата система: еякулат, менструална кръв, интраоперативни аспирати и тъканни проби.
5. Материали от кожа и меки тъкани: раневи секрети; тъканни частици от порезни рани и биопсия.
6. Материали от затворени кухини: плеврален пунктат, перикарден пунктат, ликвор, ставен пунктат, перитонеален пунктат, костен мозък.
7. Други материали: гной от студен абсцес, пунктат от лимфен възел, трупни материали

Изисквания към клиничните проби, постъпващи в лабораторията

1. Пробата да е поставена в стерилен контейнер за еднократна употреба.
2. Пробата да е в достатъчно количество (3-5 мл).
3. Ако пробата е храчка – да се доставят три последователни дни, като поне една от пробите трябва да бъде т. нар. „първа сутрешна храчка” т.е. дадена от пациента сутрин след ставане и преди хранене.
4. В случаите на изследване с диагностична цел пробите да бъдат взети преди началото на противотуберкулозното лечение.
5. Вземането на специфични материали да е осъществено от специалист, напр. ликвор, синовиална, плеврална, перикардна течност, костен мозък и др., като са спазени всички правила на асептиката.
6. Пробата да бъде придружена от съпроводително писмо (бележка, фиш, направление), съдържащо изписаната ясно и четливо информация: лечебно заведение и лекар, изпращащ пробата; телефони за контакти с тях; трите имена на пациента; възраст; пол; дата на раждане; пълен адрес; телефон за контакти; диагноза; цел на изследването – за диагноза или проследяване; вида на изследването, което се иска; дата на вземане на материала и дата на изпращане в лабораторията.
7. Контейнери с нарушена цялост, с изтичащ материал, нестерилни, без съпроводително писмо не се приемат в лабораторията за изследване.