

Спосіб доопераційної диференційної діагностики злоякісних та доброякісних новоутворень щитовидної залози, що включає проведення тонкогільчатої аспіраційної біопсії, який відрізняється тим, що отриманий біопсійний матеріал культивують в умовах *In vitro*, позбавляють макрофагів, після чого епітеліальні клітини у вигляді суспензії наносять на штучну чи природну базальну мембрану і за наявності чи відсутності міграції клітин через неї судять про злоякісний чи доброякісний характер новоутворень щитовидної залози.