

Uusi tutkimus Rinnan paksuneulabiopsian histologinen tutkimus (6144 Ts-PADBrea) on otettu käyttöön 1.1.2016

Asia	Uusi tutkimus	
Tutkimus	6144 Rinnan paksuneulabiopsian histologinen tutkimus Ts-PADBrea	
Indikaatio	Rinnan tuumorien ja muiden muutosten diagnostiikka	
Näyte	Erityisesti tarkoitusta varten suunnitellulla biopsianeulalla ihon läpi otetut kudoksi biopsiat fiksoidaan 10 %:ssa puskuroidussa formaliinissa. Samalle läheteelle saa laittaa biopsioita ainoastaan kahdesta eri leesioista (purkit 1-2). Oikean ja vasemman puolen biopsiat erotellaan omille läheteilleen.	
Menetelmä	Parafiiniprosessi, perusvärjäykset (HE ja/tai Hero). Tutkimus valmistuu keskimäärin 6 työpäivässä näytteen ja lähetteen saapumisesta laboratorioon. Usein kasvaimen diagnoosin varmentaminen edellyttää erikseen laskutettavia immunohistokemiallisia tutkimuksia, jotka pidentävät vastausaikaa. Rintasyövän ennustetekijätutkimukset (4191 Ts-PAD-IH) on tarvittaessa tilattava erikseen lähettävän lääkärin toimesta.	
Tulkinta	Perushistologialla päästään useimmissa tapauksissa diagnoosiin. Maligniteetin suhteen epäselvissä muutoksissa voi immunohistokemiallisista värjäyksistä olla ratkaisevasti hyötyä.	
Allekirjoitukset	Päivi Heikkilä osastonylilääkäri HUSLAB Diagnostinen patologia, Meilahti puh. 050 427 1902	Anders Ståhls osastonlääkäri HUSLAB Diagnostinen patologia, Meilahti puh. 050 427 2299