

## KUDOSNÄYTE, ENTSYMIHISTOKEMIALLINEN TUTKIMUS Ts-PAD-EH, 4190

- Tiedustelut:** Tekniset ohjeet: Patologian laboratorio, näytteiden vastaanotto puh. 044-7113482
- Yhteyshenkilöt:** Patologian erikoislääkäri Jaana Rummukainen (puh. 044-7113974, jaana.rummukainen@kuh.fi), patologian erikoislääkäri, apulaisylilääkäri Kirsi Hämäläinen (puh.044-7113475, kirsi.m.hamalainen@kuh.fi) ja klinikaylilääkäri Vesa Kärjä (puh. 044-7113471, vesa.karja@kuh.fi).
- Indikaatio:** Entsyymien paikantaminen kudოსleikkeissä.

### HUOMIOITAVAA!

Tavallisimpien lihasentsyymien ja luuytimen kloroasetatiesteraasin osoittaminen tapahtuu kuitenkin yleensä muiden tutkimusnimikkeiden yhteydessä automaattisesti: **M-PAD, 4057** ja **Bm-PAD, 4061**.

- Lähete:** Sähköinen lähete (Weblab/ Multilab, OHJE-2013-02859)
- Lähetetiedoista tulee ilmetä näytteenottoindikaatio ja kysymyksenasettelu keskeisine kliinisine ja anamneesitietoineen. Lähetetietojen tulee täsmätä lähetettävien näytepurkkien tietoihin. Esitetoihin tulee merkitä selvästi tieto näytteen mahdollisesta tartuntavaarallisuudesta tai infektion epäilystä (esim. hepatiitti, HIV, tuberkuloosi, prionitauti).
- Näyteastia:** Tuorenäyte: styroksilevy tai muoviasia, jossa näyte on kosteisiin keittosuolakääreisiin käärittynä.
- Näyte:** Kudოსnäyte tutkittavasta kudoksesta, edustavalta alueelta.  
Näyteastiaan on merkittävä potilaan henkilötiedot ja niiden on täsmättävä läheteeseen.
- Näytteen säilytys ja kuljetus:** Huoneenlämmössä. Tuorenäytteet toimitetaan välittömästi patologian näytteiden vastaanottoon (virka-aika ma-pe klo 8-15).
- Menetelmä:** Jääleike menetelmä. Menetelmä on akkreditoitu (FINAS, SFS-EN ISO 15189:2013).
- Tulkinta:** Patologian erikoislääkäri tai vastuuhenkilön valtuuttama erikoistuva lääkäri antaa mikroskooppitutkimuksen perusteella lausunnon, johon kuuluu patologisanatomisen diagnoosi (PAD). Myös läheteessä esitettyihin spesifeihin kysymyksenasetteluihin vastataan.
- Virhelähteet:** Viivästynyt näytteen kuljetus.
- Tekstiheys:** ma-pe
- Tulos valmiina:** 7 arkipäivän kuluessa näytteen saapumisesta (80%). Kiireellisenä pyydetty näytteet pyritään vastaamaan nopeammin.
- Laatija, pvä:** Kirsi Hämäläinen, Jaana Rummukainen, Satu Remes, 22.9.2020
- Hyväksyjä, pvä:** Vesa Kärjä, 25.9.2020
- Päivitetty, pvä:** Vesa Kärjä, Satu Remes, 27.8.2021