

ELEKTRONIMIKROSKOOPPINEN TUTKIMUS, EI OHUTLEIKKEITÄ Ts-PADpo, 57003

- Tiedustelut:** Tekniset ohjeet: Patologian laboratorio, näytteiden vastaanotto puh. 044-7113482.
- Yhteyshenkilöt:** Apulaisylisolubiologi Sanna Suikkanen (puh. 044-7176088, sanna.suikkanen@kuh.fi) ja klinikkaylilääkäri Vesa Kärjä (puh. 044-7113471, vesa.karja@kuh.fi)
- Indikaatio:** Elektronimikroskopiatutkimusta edeltävä näytteen prosessointi EM-blokkivalmiuteen ja puoliohuiksi leikkeiksi. Näytteestä voidaan tarvittaessa tehdä varsinainen elektronimikroskopiatutkimus: Ts-PAD-EM, 4052.
- Lähte:** Pyyntö tehdään yleensä patologin harkinnan mukaan.
- Näyte:** Edustavalta, patologiselta muutosalueelta.
- Näyteastia:** EM-fiksatiivia (1 % glutaraldehydi + 4 % formaldehydi) sisältävä tiiviskorkkinen näyteastia (Tarra: EM-näyte, EM-fiksatiivi), joita voi noutaa patologian laboratorion näytteiden vastaanotosta, jääkaapista +4°C.
- Näytteen säilytys ja kuljetus:** Toimitus patologian laboratorion näytteiden vastaanottoon huoneenlämpötilassa.
- Menetelmä:** Muovivalumenetelmä, puoliohutteikkeet toluidiinisiin värjäyksellä. Menetelmä on akkreditoitu (FINAS, SFS-EN ISO 15189:2013).
- Tulkinta:** Puoliohuista näytteistä tarkastetaan näytteen edustavuus (lihas, värekarvat, glomerulukset).
- Tekstiheys:** Tarvittaessa.
- Laatija, pvä:** Sanna Suikkanen, Satu Remes, 15.9.2020
- Hyväksyjä, pvä:** Vesa Kärjä, 18.9.2020
- Päivitetty, pvä:** Vesa Kärjä, Satu Remes, 27.8.2021

Akkreditoituun pätevyysalueeseen sisältyvä toiminta on nähtävissä verkkosivuilta:
www.finas.fi - Akkreditoituidut toimijat - T343.