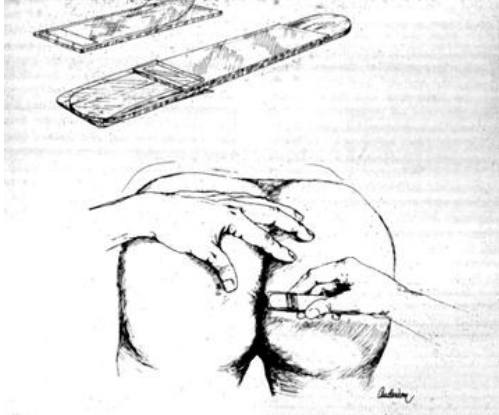



<b>Enterobius vermicularis (børneorm) Mikroskopi</b>	
<b>Indikation</b>	<b>Formodning</b> om infektion med børneorm ( <i>Enterobius vermicularis</i> ). Kløe og irritation i ano-genitalregionen, specielt hos små børn.
<b>Rekvisition</b>	<b>WebReq:</b> "Enterobius vermicularis (børneorm) Mikroskopi" <b>Best/Ord:</b> 41040 <b>Undersøgelse:</b> "Enterobius vermicularis (børneorm) Mikroskopi" <b>Materiale:</b> "Analftryk" <b>Lokalisation:</b> ". "
<b>Prøvemateriale</b>	Analftryk
<b>Prøvemedie/ Prøvetagning</b>	<p><b>Utensilie:</b> objektglas med forsendelsesetui, klar tape og træspatel</p>   <p>Prøven tages om morgenen, <b>inden</b> patienten vaskes og <b>forud</b> for eventuel defækation.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• den klare tape sættes på træspatelen med limsiden udad</li> <li>• tapen presses op mod huden perianalt, således at limen på tapen fanger æggene</li> <li>• tapen med analftrykket anbringes derefter på langs på et objektglas med limsiden ned mod glasset</li> <li>• eventuelt overskydende tape fjernes, så det ikke når ud over objektglassets kanter</li> </ul> <p>Det er <b>vigtigt</b>, at der anvendes <b>klar tape</b> (dvs. gennemsigtig tape) for at præparatet kan mikroskoperes.</p>
<b>Transport</b>	Præparatet forsendes i det viste plastetui
<b>Svartid</b>	1-2 dage
<b>Analyse</b>	Mikroskopi
<b>Analysesvar samt tolkning</b>	Prøver modtaget i laboratoriet inden kl. 8.00 besvares samme dag. En negativ undersøgelse udelukker ikke børneorm.
<b>Princip for analysen</b>	Påvisning af æg af <i>Enterobius vermicularis</i> ved direkte mikroskopi.
<b>Konfirmation</b>	Analysen konfirmeres ikke.
<b>Vejledning/ Rådgivning</b>	Der henvises til rekommandationer fra Klinisk Mikrobiologisk Afdeling i " <b>Antibiotika - dosering, forholdsregler og behandlingsrekommandationer – håndbog</b> ". Denne findes på VIP eller kan tilgås via app'en (Region Hovedstaden Antibiotika)

	Ved vaginale børneorm er mebendazol-behandling ikke sufficient. Ved gentagne infektioner kan hyppigere behandlingsintervaller komme på tale. Kontakt evt. vagthavende mikrobiolog på tlf. 38 62 64 45 eller infektionsmedicinere.
<b>Kvalitetskontrol</b>	Ekstern kvalitetskontrol ved NEQUAS UK
<b>Baggrund</b>	<p>Børneorm findes i hele verden og er hyppigt forekommende i Danmark. Den lever i tarmen hos mennesker. Symptomer er ofte få eller ingen. Hyppigst er kløe og irritation i ano-genitalregionen, især om natten, hvilket kan føre til søvnbesvær. I sjældne tilfælde er set <i>appendicit</i>, <i>ileokolit</i>, kronisk <i>peritonit</i>, urinvejsinfektion, vægttab. Piger kan have børneorm i vagina. Enkelte, ofte børn og gravide, kan have gentagne infektioner med børneorm.</p> <p>Børneorm smitter fækalt-oralt. Ormen lægger i løbet af natten sine æg i analfolderne og området omkring anus, hvorfra prøvemateriale skal tages derfra. Æg påvises sjældent i fæces. Æggene kan overleve nogle uger uden for kroppen, fx i husstøv og sengetøj, og dermed give anledning til udbrud i familier samt gentagne infektioner.</p>