

U -ImmFix (3402)

Indikaatiot Paraproteiinierityksen (M-komponentti) ja proteiinielektroforeesissa olevien poikkeavien löydösten selvittely sekä kevytketjuyelooman diagnostiikka (myelooma, Waldenströmin makroglobulinemia, plasmasolautauti tai muu lymfoproliferatiivinen tauti).

Näyte 10 ml kertavirtsaa, mieluiten aamuvirtsanäyte. Lisäaineeton näyteputki. Tutkimus on kvalitatiivinen eikä vuorokausivirtsan kerääminen ole tarpeen.

Säilytys ja lähetys Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa. Lähetys huoneenlämmössä.

Menetelmä Proteiinien elektroforeesi agarosigeelissä ja immunofiksaatio. Tutkimukseen sisältyy kevytketjujen määrittäminen immunonefelometrisesti.

Toimitusaika 4-6 työpäivää

Tulkinta Tutkimus sisältää virtsan paraproteiinin (M-komponentti) osoituksen ja tyyppityksen sekä virtsan immunoglobuliinin kevytketjujen (kappa- ja lambda-kevytketjujen) kvantitatiivisen määrityksen ja kappa/lambda-suhteen laskennan (U -IgLcK ja U -IgLcL, IgLcK/IgLcL-suhde) Tuloksesta annetaan lääkärin lausunto

Tekopaikka Labor Dr. Kramer & Kollegen