

Blödnings skint

Ockulta tarmblödningar kan vara svåra att lokalisera. Med skintigrafisk teknik finns cirkulerande isotop kvar länge i blodbanan vilket kan öka sannolikheten att en intermittent blödning fångas under undersökningen.

Indikationer

Lokalisation av pågående intestinal blödning.

Förberedelser

Röntgenundersökning med bariumkontrast får inte göras inom en vecka innan.

Ingen annan isotopundersökning får göras inom två dagar innan.

Så går undersökningen till:

Intravenös injektion/inmärkning i tvåstegsteknik.

Venös infartskanyl sätts och därefter injiceras läkemedlet PYP (PyroPhosPhate).

20 – 40 minuter senare läggs patienten på ett undersökningsbord med en gammakamera tätt placerad ovanför magen. Då injiceras det radioaktiva läkemedlet ^{99m}Tc . Med start vid denna injektion registreras en dynamisk insamling under 60 minuter.

Undersökningstid

Cirka en timme och 45 minuter. Ibland kan fler bilder behöva tas senare.

