

## Isotopundersökning av somatostatinreceptorer, Kymsote

Undersökningen lokaliserar tumörer som utsöndrar neuroendokrina hormoner och deras eventuella metastaser.

I undersökningen ingår besök på undersökningsenheten under tre på varandra följande dagar. Varje besök tar cirka 2 timmar.

Om du är gravid eller tror att du kan vara gravid, ring numret i ankomstanvisningen. Undersökningen utförs i regel inte vid graviditet.

### Förberedelse för undersökningen

Ät bara flytande föda, t.ex. puré och välling, i två dagar före undersökningen. På undersökningsdagens morgon får du äta en lätt frukost.

Avsluta eventuell oktreotidmedicinering en vecka före undersökningen.

På kvällen före den första och andra undersökningsdagen ska du vid behov ta tarmstimulerande medel (t.ex. Metalax 5 mg) så att tarminnehållet inte stör bildtagningen.

### Undersökningen

Den första undersökningsdagen får du en venkanyl i armen och genom den injiceras en liten mängd radioaktivt undersökningsämne i blodet. Bildtagningen med gammakamera görs efter cirka en timme.

Den andra bildtagningen görs ett dygn efter att du fått av undersökningsämnet. Då görs dessutom en DT-röntgen (datortomografi) av kroppens strukturer.

Den tredje bildtagningen görs två dygn efter att du fått spårämne.

Under bildtagningarna ska du ligga på rygg på undersökningsbordet. Bildtagningarna är smärtfria.

### Efter undersökningen

Drick mer än vanligt samt tömma urinblåsan oftare än normalt så att det radioaktiva undersökningsämnet försvinner från kroppen.

Efter att du har fått det radioaktiva undersökningsämnet ska du undvika att hålla barn i famnen eller någon annan långvarig nära kontakt under undersökningsdagen.

Amma inte på 2 veckor efter att undersökningsmedlet har tilldelats. Om du har mjölkat under pausen, håll mjölken i avloppet.

### Annat att beakta

Ta med dig FPA-kort eller identitetskort.

Du får svaren från undersökningen av din behandlande läkare. Kontakta den behandlande enheten om du inte har en mottagnings- eller telefontid.

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Avboka din tid om du får förhinder. Om du inte avbokar kommer du att debiteras en straffavgift.

