

Sentinel nod

Undersökningen avser lokalisera den första lymfkörteln som dränerar lymfa från ett specificerat område på kroppen. Detta görs inför kirurgi och kan utföras med eller utan bildtagning.

Undersökningen kan vara aktuell vid operation av bröstcancer och malignt melanom.

Förberedelser

Inga förberedelser.

Så här går undersökningen till

Du kommer få en ytlig injektion i huden med ett svagt radioaktivt läkemedel. Läkemedlet söker sig oftast till lymfkörtlar och kan då vägleda kirurg vid operation.

I vissa fall utförs bildtagning i samband med injektion. I dessa fall startar undersökningen direkt efter injektionen. Bildtagningen sker med en gammakamera och du kommer ligga på rygg. Den första bilden tar cirka 10 minuter. Efter detta får du en paus på cirka 1 timma 45 minuter. Om du vill kan du få en säng att vila i under denna paus.

Efter pausen upprepas den första bildtagningen. Därefter kommer kameran långsamt rotera över aktuellt område och det görs även en datortomografi. Om lymfkörteln syns tydligt kan personalen markera området med en tuschpenna. Den andra bildomgången tar cirka 30 minuter.

Personal kommer finnas i din närhet vid bildtagningen.

Meddela personal på plats om du tycker det är jobbigt med trånga utrymmen.

Tidsåtgång

Total tid för besöket vid bildtagning beräknas till cirka 3 timmar. Vid enbart injektion tar besöket 15 minuter.