

## Spermaanalyser

Spermaanalys används vid utredning av manlig reproduktiv hälsa. Spermaanalys kan ge information om spermiernas antal, rörelseförmåga och utseende, sädesvätskans sammansättning samt transportgångarnas tillstånd.

På Klinisk kemi i Jönköping utförs spermaanalys enligt internationellt accepterade mätmetoder och riktlinjer.

## Basal spermaanalys

I basal spermaanalys ingår följande undersökningar:

**Makroskopisk undersökning** - består av mätning av spermavolym, likvifiering, viskositet, utseende, lukt.

**Mikroskopisk undersökning** - omfattar bestämning av spermierörlighet, räkning av spermiekoncentration, utvärdering av spermie morfologi och spermievitalitet samt analys av leukocyter och spermieantikroppar.

**Biokemisk analys** av seminalplasma utförs för att bedöma prostatas, sädesblåsornas och epididymisfunktion. Vi utför följande tester: mätning av zink i seminalplasma.

Tid för provinlämning bokas av patienten själv på 1177.se, alternativt via telefon 010-242 64 42, måndag–fredag kl. 8–10.

### Patientinformation:

[Information om spermaundersökning](#) ges till patienten inför provtagning.

## Spermaanalys efter vasektomi

Används vid uppföljning efter vasektomi för att säkerställa att operationen har lyckats tekniskt och upptäcka en eventuell tidig rekanalisering.

Utredning består av bestämning av spermierörlighet vid direktmikroskopi och utvärdering av spermievitalitet.

### Remiss:

[Spermaanalys efter vasektomi samt Information inför provtagning \(flera språk\)](#), ges till patienten inför provtagning.

Tid för provinlämning bokas av patienten själv på 1177.se, Direktbokning alternativt via telefon 010-242 64 42, måndag–fredag kl. 8-10.