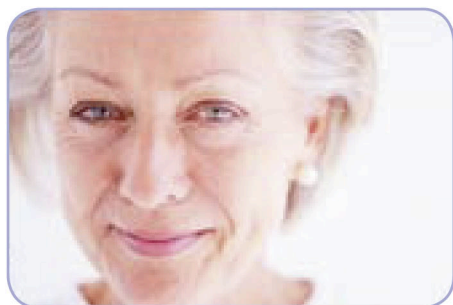


Cellgiftsbehandling: Hur genomförs den?



Cellgiftsbehandling kan genomföras på olika sätt: Intravenöst (via en ven) med hjälp av en infusion eller injektion, eller oralt (via munnen).

Via en ven

Cellgiftsbehandling ges oftast intravenöst (IV), via en ven. Normalt förs en tunn nål in i en ven i handen eller underarmen i början av varje behandlingstillfälle och tas bort i slutet av behandlingstillfället.

Cellgiftsbehandling kan också ges via katetrar, portar och pumpar.

- En CVK (central ven**kateter**) är en mjuk, tunn, flexibel slang som placeras i en stor ven i kroppen och finns kvar där så länge som den behövs. CVKns yttre ände kan anslutas till en spruta eller en infusions slang för administrering av läkemedel eller för att ta ett blodprov. Typen av behandling och hur kärlen ser ut avgör om du behöver en CVK. Mellan behandlingstillfällena hålls CVKn öppen med hjälp av en heparinlösning, ett medel som förhindrar koagulering.

- Ibland är CVKn ansluten till en **subkutan port (port-à-cath)**: en liten rund dosa i metall eller plast med ett gummimembran som placeras under huden vid en kort operationsprocedur. Porten sitter kvar så länge som den behövs i behandlingen och tas bort när den inte längre behövs.
- En **pump**, som används för att kontrollera hur snabbt läkemedlet går in i en kateter eller port, används ibland. Många cytostatika måste tillföras kroppen långsamt för att minska biverkningarna. Detta görs enklast via en pump.

CVK, portar och pumpar ger inte upphov till smärta om de är rätt placerade och hanteras på rätt sätt, även om patienten är medveten om att de finns.

Via munnen (oralt)

Läkemedlet ges i tablett-, kapsel- eller vätskeform. Läkemedlet sväljs på samma sätt som andra mediciner.