

## **Morfinproduksjon – et eksempel på hva vi kan få til ved forsyningssvikt**

Reidun Ree, Seniorrådgiver Serviceproduksjon AS

[reidun.ree@apotek.no](mailto:reidun.ree@apotek.no)

Forsyningssvikt av legemidler har vært et økende problem de senere årene. Årsaken er ofte produksjonsproblemer. Legemiddelmangel kan føre til at pasienter ikke får den legemiddelbehandling de skal ha.

Kan norsk apotekproduksjon være et alternativ ved forsyningssvikt? Som oftest vil svaret være nei på grunn av blant annet utfordringer med å skaffe råvare, komplisert produksjonsprosess, manglende analysemetoder eller at leveringssvikten er for kortvarig til at det er tid til å etablere et alternativ.

Det er imidlertid situasjoner hvor norsk apotekproduksjon kan være løsningen. Vi mener dette må få større oppmerksomhet. Når og på hvilken måte kan den nasjonale produksjonskapasiteten utnyttes for å bedre norsk legemiddelberedskap?

Januar 2014 sendte Legemiddelverket ut informasjon om langvarig forsyningssvikt for industrifremstilte morfinløsninger i hetteglass. I midten av mars ble Morfin NAF 20 mg /ml lansert med Serviceproduksjon AS som produkteier og Sykehusapoteket Oslo, Rikshospitalet, som produsent. Den korte tiden fra beslutning om etablering av preparat ble tatt til det var tilgjengelig på markedet, viser mulighetene som ligger i norsk apotekproduksjon.

I foredraget vil jeg komme nærmere inn på hvordan Serviceproduksjon AS og Sykehusapoteket Oslo, gjennom et tett og godt samarbeid, løste de faglige utfordringene knyttet til etablering av preparatet. Jeg vil også orientere om serviceproduksjonsordningen.