



## Surkling i øvre luftveier

- Gi glykopyrron 0,2 mg subkutan (sc) når surkling oppstår
- Fortsett med glykopyrron 0,2 mg sc inntil x 1/time etter behov, maks 1,2 mg i døgnet (det tilsvarer 6 doser/24 t). Bruk eventuelt kontinuerlig subkutan infusjon (KSCI) med glykopyrron 0,6 -1,2 mg/24 t

For pasienter som i tillegg til surklingen puster anstrengt eller hurtig, og som ikke bruker et opioid fra før av, kan det være aktuelt å forskrive en kombinasjon av morfin 2,5-5 mg sc og glykopyrron sc som angitt over.

Pasienten selv er vanligvis ikke plaget av sin surkling. Vurder sideleie.  
Er væskebehandling seponert?  
Bruk av sug frarådes.  
Gi informasjon/forklaring til de pårørende.

Hvis symptomkontroll ikke oppnås, kontakt ditt lokale eller regionale palliative team.

### Glykopyrroniumbromid,

**Glycopyrronium bromide Martindale, Robinul®**..... antikolinergikum (muskarineffekt) (surkling i luftveier ikke godkjent indik.område)

**Effekt:** ..... tørker ut slimhinnene

**Relevante bivirkninger i livets slutfase:** ..... tørr og varm hud, ev. temperaturstigning, urinretensjon. Se Felleskatalogen.

**Virkning inntre:** ..... sc: etter 30-40 min, iv: etter 1 min

**Tid til maks plasmakonsentrasjon:**..... iv: umiddelbart, po og sc: data mangler

**Plasma halveringstid:** ..... 1-1,5 t

**Virkningstid:** ..... 7 t

Palliative Care Formulary 8th ed.