

Mange glasshus – eller i samme båt?

I samarbeid med Legeforeningen utgav Statens helsetilsyn i mai 2009 boken «Læring av feil og klagesaker». Den ble sendt ut til alle landets fastleger og turnusleger. I løpet av kort tid ble internettversjonen den mest besøkte av Helsetilsynets publikasjoner noensinne, og har nå hatt over 17 000 treff.

Feil og klagesaker i helsetjenesten er et stadig tilbakevendende tema i massemedia, og mange av oss har kanskje et noe anstrengt forhold til problematikken. Fokuset i den omtalte boken er imidlertid på hvordan vi som leger kan *lære* av egne og andres feil. Utgangspunktet er at vi alle gjør feil, oftest små og betydningsløse – andre ganger mer alvorlige, og kanskje med uheldige konsekvenser for våre pasienter.

Som allmennpraktiserende leger arbeider vi i stor grad på egenhånd. Mange av oss har valgt spesialiteten nettopp på grunn av variasjonen og muligheten for selvstendig arbeid. Samtidig er det klart at dette er en sårbar situasjon. Heller ikke i flerlegepraksiser er det særlig vanlig å fortelle kollegaer om feil som er gjort på eget kontor. Vi gjør så godt vi kan, og det går som regel bra.

Men ikke alltid.

Hvilke prosesser er det som da settes i sving? Gjør jeg det jeg kan for å skjule feilen? Endrer jeg rutiner for å redusere risikoen for å gjenta den? Søker jeg råd og støtte hos kollegaer? Får jeg konstruktive tilbakemeldinger på feilene, eller er det alltid en ubetinget – og ikke nødvendigvis berettiget – støtte for alt som ble gjort? Er jeg selv villig til å komme med konkrete forslag overfor en kollega som har gjort feil, eller lar jeg være – fordi vi alle sitter i glasshus?

Boken fra Helsetilsynet gir oss en gylden anledning til å ta opp disse vanskelige spørsmålene. Den har en teoretisk del

og en eksempelsamling, som begge kan være utgangspunkt for diskusjon. Så kan vi la boken oppmuntre oss til å fokusere også på egne feil, og hvordan vi kan lære av dem.

Læringspotensialet er nok størst dersom en gjør dette i en kollegabasert gruppe, slik det er skissert i et av bokens kapitler. Det kan være i en allerede etablert veileddningsgruppe eller smågruppe. Eller kanskje læring av feil er et tema som passer spesielt godt i en legepraksisgruppe? Fokus på læring av egne og andres feil vil kunne ha positive ringvirkninger på kvalitet og arbeidsmiljø i legepraksisen, med øket trygghet basert på vissheten om at vi alle er i samme båt.

En slik kollegabasert gruppe vil være tellende som smågruppevirksomhet, og godkjennes med obligatoriske eller valgfrie poeng i etterutdanningen og valgfrie poeng i videreutdanningen i spesialiteten allmennmedisin. La oss legge tilrette for en kultur i fastlegepraksiser hvor fokus på – og læring av – feil alminneliggjøres.

Gunnar Tschudi Bondevik

Forfattere av boken er:

GUNNAR TSCHUDI BONDEVIK: Fastlege Bømlo, førsteamannensis, dr.med., Seksjon for allmennmedisin, Universitetet i Bergen, Nasjonalt kompetansesenter for legevaktmedisin, Unifob Helse, Bergen. gunnar.bondevik@isf.uib.no

SVEIN ZANDER BRATLAND: Fastlege Bergen, seniorrådgiver Statens Helsetilsyn, Nasjonalt kompetansesenter for legevaktmedisin, Unifob Helse, Bergen.

svein.bratland@isf.uib.no

SVERRE LUNDEVALL

Fastlege Oslo, veilederkoordinator i Legeforeningen, Allmennmedisinsk Utdanningsutvalg i NFA.
sverre.lundevall@legeforeningen.no

- C Centyl LEO
- C Centyl med kaliumklorid LEO
- C Centyl mite med kaliumklorid LEO
- Diuretikum.*

ATC-nr.: C03C A01 og C03C B01

T TABLETTER 5 mg: **Centyl:** Hver tablet inneh.: Bendroflumetiazid 5 mg, laktose, hjelpestoffer. Med delestrek. C03A A01.

T TABLETTER, drapserte: **Centyl med kaliumklorid:** Hver tablet inneh.: Bendroflumetiazid 2,5 mg, kaliumklorid 573 mg (tilsv. 7,7 mmol kalium), hjelpestoffer. Fargestoff: Jernoksid (E 172), kinolingtult (E 104), patentblått (E 131), titandiosid (E 171). Sukkerdrapsert. C03A B01.

T TABLETTER, drapserte: **Centyl mite med kaliumklorid:** Hver tablet inneh.: Bendroflumetiazid 1,25 mg, kaliumklorid 573 mg (tilsv. 7,7 mmol kalium), hjelpestoffer. Fargestoff: Kinolingtult (E 104), jernoksid (E 172), titandiosid (E 171). Sukkerdrapsert. C03A B01.

Indikasjoner: Ødem. Hypertension. Diabetes insipidus. Profylaktisk behandling av pasienter med idiopatiske residivrende kalsiumholdige nyre-/urerterstener. **Dosering:** Det er av betydning at doseringen individualiseres og tilpasses pasientens kliniske situasjon. **Ødem:** 2,5–5 mg daglig. Dosen kan gis kontinuerlig eller intermitterende f.eks. 1–5 av ukens dager. **Hypertension:** **Centyl:** 2,5–5 mg daglig. **Centyl med kaliumklorid:** *Tablettene skal svøles hele.* 1,25–2,5 mg 1–2 ganger daglig. Lavest mulig vedlikeholdsdose bør etterstrees. Kan brukes alene eller i kombinasjon med andre antihypertensiiva. Dosen av disse må da reduseres. Dosen bør fortinnsvis tas om morgenen. **Profylaktisk ved residivrende nyre-/urerterstener:** 2,5 mg 2 ganger daglig. **Kontraindikasjoner:** Nedsett lever- eller nyrerfunksjon, med mindre hyppige elektrolyttrøkkertolerans gjennomføres. Manifest urinregift. Anuri, hypertonremi, hyperkalemeli, behandlingsrefraktær hypokalemeli, Addison sykdom. Overføring tilberedning for bendroflumetiazid. **Oppmerksomhet:** Overdosering kan føre til elektrolytforsyrrelser. Særlig oppmerksomhet overfor hypokalemeli hos eldre pasienter med hjerte- og leversikt. Serumkalium bør kontrolleres jevnlig. Ved urinveisobstruksjon kan symptomene forverres ved bruk av diuretika. Pasienter som får adekvat diuretikabehandling bør ikke stå på streng saltfattig kost. Nedsatt karbohydrattoleranse kan kreve dosejustering av antidiabetika. Latent diabetes mellitus kan manifesteres under administrering av tiazider. Eksacerbasjon eller aktivering av systemisk lupus erythematosus er blitt rapportert. Pasienter bør informeres om at preparatene kan gi svimmelhet og hodepine, særlig i starten av behandlingen, som gjor at reaksjonseveren kan nedsettes. **Centyl:** Oppmerksomhet hos pasienter med kaliumfattig kost. Pasienter med sjeldne arvelige problemer med galaktoseintoleranse, en spesiell form for hereditær laktasemangel (Lapp lactase deficiency) eller glukose-/galaktosemalabsorpsjon bør ikke ta dette legemidlet pga. innhold av laktose. **Centyl med kaliumklorid:** Særlig oppmerksomhet overfor hyperkalemeli hos pasienter med nyrerikt. Kaliumentsetningen gir ikke alltid betryggende profylaks mot kaliumurtap, og ved kaliumentsetningen være utilstrekkelig. Pasienter med sjeldne arvelige problemer med fruktoseintoleranse, glukose-/galaktosemalabsorpsjon eller suksrose-isomaltasemangel bør ikke ta dette legemidlet pga. innhold av sakkarose. **Interaksjoner:** Potensiering av den antihypertensive effekten ved kombinasjoner med andre hypertonimidler. Samtidig bruk av digitalisglykosider kan gi hypokalemeli og forsterke digitalisefektene. Serumkalium bør kontrolleres regelmessig. Samtidig bruk av lithium kan øke lithiumkonsentrasjonen i plasma. Serumlitium må kontrolleres regelmessig. Samtidig bruk av aortal kan utlosse arrytmi. Samtidig bruk av kolestipol reduserer absorpsjonen av bendroflumetiazid. Midlene bør tas med flere timers mellomrom. Samtidig bruk av NSAID kan motvirke den antihypertensive effekten av tiazider. Centyl med kaliumklorid: Må ikke gis sammen med kaliumsparende diuretika. (I: C03A low-ceiling diuretika, tiazider). **Graviditet/Amming:** Overgang i placenta: Skal ikke brukes ved preeklampsia. Farmakodynamiske effekter som elektrolytforsyrrelser, redusert plasmavolum og neonatal trombocytopeni kan være skadelig for fosteret. Behandling av gravide må bare skje på streng indikasjon. Overgang i morsmekl: Går over i morsmekl og kan hemme laktasjonen. Det er sannsynlig at barn som amnes kan påvirkes ved terapeutiske doser. Preparedat skal derfor ikke brukes ved amming. **Bivirkninger:** Hyppige (>1/100): Gastrointestinale: Kvalme, oppkast, diaré, obstipasjon. Metaboliske: Hypokalemeli, hypotonremi, forhøyede serumurinsyreverdier, påvirkning av karbohydrattoleransen. Sirkulatoriske: Postural hypotension. Ørige: Svimmelhet, bodeline, trethet, slapphet. Mindre hyppige: Hud: Utslett, kloe, fotosensibilisering. Metaboliske: Hypomagnesemi, hypokloremi, hypokloremisk alkaloze. Muskel-skelettsystemet: Myalgi, muskelkrampar. Ørige: Hyperkalsemi, impotens. Sjeldne (<1/1000): Blod: Trombocytopeni, granulocytopeni, blodtrykkskader. Hud: Vaskulitter. Urogenital: Påvirket nyrefunksjon. Ørige: Allergiske reaksjoner. Centyl med kaliumklorid: Ved langsom tarmpassasje og ved vanskliggjord osmofagusplassasje kan kaliumklorid i «sustained release»-form i enkelte tilfeller forårsake lokale ulcerasjoner. **Andre opplysnings:** Bendroflumetiazid kan gi utslag på prøver ved dopingkontroll. **Pakninger og priser:** Centyl: 100 stk. kr 103,70. Centyl med kaliumklorid: 100 stk. kr 175,80. Centyl mite med kaliumklorid: 100 stk. kr 106,30. T: 60, 12b)2, 27a)2. Sist endret: 13.10.2008. **Refusjonsberettiget bruk:** Ødem. Hypertension. Diabetes insipidus. Profylaktisk behandling av pasienter med idiopatiske, residivrende, kalsiumholdige nyre-/urerterstener. **Refusjonskode:** IPCP, D97 Leversykdom IKA, K07 Hovne anker/ødem, K77 Hjertesvikt, K82 Pulmonal hjertesykdom, K86 Hypertension ukomplisert, K87 Hypertension med komplikasjoner, T99 Diabetes insipidus, U95 Sten i urinveier, U99 Renal diabetes insipidus, U99 Nyresvikt kronisk, ICD, E23,2 Diabetes insipidus, I10 Essensiel (primær) hypertension, I11 Hypertensiv hjertesykdom, I12 Hypertensiv nyresykdom, I13 Hypertensiv hjerte- og nyresykdom, I15 Sekundær hypertension, I27 Andre pulmonale hjertesykdommer, I50 Hjertesvikt, K70 Alkoholisk leversykdom, K72 Leversvikt, ikke klassifisert annet sted, K74 Fibrose og cirrhose i lever, N18 Kronisk nyresvikt, N20 Sten i nyre og urinleider, N21 Sten i nedre urinveier, N25 Forstyrrelser som skyldes svekket tubuler funksjon i nyre, R60 Ødem, ikke klassifisert annet sted