

UTPOSTEN

BLAD FOR ALMEN- OG SAMFUNNSMEDISIN

NUMMER 3

1984

ÅRGANG 13



Landsbylegen (Honoré Daumier)

Av innholdet:

TEMA: ALLERGI I ALMENPRAKSIS

Se innholdsfortegnelsen på 2. omslagsside

UTPOSTEN

BLAD FOR ALMEN- OG SAMFUNNSMEDISIN

Ola Lilleholt
Distriktslegekontoret
6657 Rindal
Tlf. kont. 073. 65 217
Tlf. priv. 073. 65 125

Magne Nylenna
Inst. for Almenmedisin
Fr. Stangs gt. 11/13
Oslo 2
Tlf. kont. 02. 563780
Tlf. priv. 02. 87 11 93

Distriktslegekontoret
6657 Rindal

Postgiro: 347 82 37

Bankgiro: Romsdal Fellesbank A/S
9652.63.00111

Øystein Pedersen
Distriktslegekontoret
6400 Molde
Tlf. kont. 072. 55 036
Tlf. priv. 072. 51 066

Jon Hilmar Iversen
Distriktslegekontoret
6490 Eide
Tlf. kont. 072. 96 361
Tlf. priv. 072. 96 367

Abonnement: Kr. 100,- pr. år. Studenter og pensjonister: Kr. 50,- pr. år. Layout: Ulset form & profil. Trykk: ST-Trykk A/S, 7300 Orkanger

Til leserne

Disse siste linjene til månedens Utpost bli skrevet 11. april. Snøen ligger fortsatt meterdyp i Rindal, men den er råtten og bærer ikke en voksen skiloper lengre. En og annen leirfivel nikker småfrekt i veikanten, og det ser ut til at vi kan plukke gásunger om noen dager. Leserne får tolke dette som et signal om at overgangen til kommunehelse-tjeneste ikke har resultert i bevissthetstap, eller eventuelt verre ulykker. Både våren og kommunehelsetjenesta var velkomne her, og ingen ventet en rosen-hage. Et stort spørsmål meldte seg etter siste helgevakt: Hvem tok initiativet til å innføre det nye systemet for å beregne skyss-godtgjørelse? Det heter at alt skal føres på det siste besøket. Det resulterer f.eks. at en 4-5 timers runde gjennom Rindal og nabokommunen Meldal ble belastet

regninga til en pasient som bor ca. 5 km unna, og som ble besøkt på hjemtur. Når det gjelder muligheter for kontroll og dokumentasjon er dette et utrolig stort tilbakeskrift både for leger og trygdeetat. Det var også en uventet overaskelse å finne at egenandel for behandling hos fysioterapeut ikke inngår i systemet. I høringsnotatet som ble forfattet av den interdepartementale gruppen som utredet egenandelen sist vår, var det i alle beregningsalternativ forutsatt at egenandeler for fysioterapi skulle regnes med. Egenandeler etter paragraf 2-13 (f.eks. briller til barn) er heller ikke tatt med. Høringsutvalget konkluderte med at ca. 1-3 % av befolkningen ville 'oppnå frikort' i løpet av året. Tallet vil nå trolig altså komme til å bli lavere enn dette. Det er åpenbart at kostnadene for hver enkelt familie vil komme til å

stige betydelig med denne ordninga. Legene blir ikke rikere enn før, så det er nærliggende å konkludere at det er stormsamfunnet som skal spare penger. Penger spart er penger tjent: vi får håpe at disse pengene kan komme alle pasientene til gode via andre kanaler.

Vi håper at vårnummeret av Utposten faller i smak: temaet asthma og allergi skulle være aktuelt i disse tider. Alma-Ata-deklarasjonen er et dokument for alle årstider. Det kan kanskje være aktuelt å holde hverdagen i den nye kommunehelsetjenesta opp mot deklarasjonens idealer? Fro-kostvanene i Hammerfest vil kanskje erge noen store men forhåpentligvis glede mange små epidemiologer. Bon appetit!

Olav

INNHOLD:

Tema: ALLERGI I ALMENPRAKSIS	s. 62
Øystein Pedersen: Kursreferat	s. 63
Roald Bolle: Astma og allergi hos barn	s. 66
Intervju med Kjell Aas: Allergi hos barn	s. 67
Intervju med Gunnar Høvding: Atopisk eksem	s. 70
G. Stang: Presentasjon av NAAF	s. 71
Steinar Westin: Almenpraktikerbiblioteket	s. 74
Synnøve Pettersen: Hvor viktig er frokosten?	s. 79
Dag Bruusgaard: "Det angår ikke oss ---"	s. 81
Ingvar Stokstad og Ola Nordviste: Videre/etterutd.	s. 84
Bokanmeldelse: Håndbok i klinisk virologi	s. 87



"Medisinsk-faglig ansvar": Bjelken i vårt eget øye.

Begrepa "medisinsk-faglig ansvar", "sykepleielig ansvar" og sist også "fysioterapeutisk ansvar" har svevet rundt i helsevesenet som fargerike ballonger. Den ene av disse seilte like inn i paragraf 3-4 i kommunehelselova: til glede for noen og sikkert til sorg for andre. Det følgende er et alvorlig ment attentat mot "medisinsk-faglig ansvar" og homologe begrep som er dukket opp i debatten.

I mitt lønnkammer har jeg gang på gang forsøkt å fange begrepet "medisinsk-faglig ansvarlig" betraktet som en relasjon mellom et enkelt legemenneske og kanskje 50-100 stk. kommunale helsepersonell som daglig tar mange tusen enkeltavgjørelser av varierende kvalitet og finesse. Tåka har stått tykk som en vegg. Jeg kastet meg over et gruppearbeide fra Helsedirektørens kurs for offentlige leger fra høsten 1983. 8 gode kolleger samlet data fra mange kilder og har gjennomført en respektabel analyse av det de fant. Alt i alt må en kunne si at de vendte tomhendt tilbake når det gjelder sakens objekt: "det medisinsk-faglige ansvar". Konklusjonen er nemlig en etterlysnings: "Det er behov for en avklaring av begrepet både når det gjelder det juridiske ansvar, det administrative ansvar og det faglige ansvar." Gruppa er konstruktiv nok til å be Helsedirektorat og Norske Kommuners Sentralforbund om å ta et initiativ til å utarbeide et sentralt forslag til instruks for den "medisinsk-faglig" ansvarlige komonnelege, og at forslaget bør sendes landets kommuner. En kan filosofere over om Helsedirektoratet og NKS makter å legge mer i begrepet nå enn i forbindelse med forarbeidene til lova.

Begrepet ansvar assosieres i to retninger. Det peker i retning av den skyldige når noe går galt, og det peker i retning av noen som har makt eller innflytelse, i denne sammenheng ofte kalt "instruksjonmyndighet". Ideelt angir det en enkelt adressat både

for ros og ris. Virkeligheten er naturligvis nesten aldri så rettferdig og enkel.

Når det gjelder helsepersonells faglige feildisposisjoner kan disse sorteres over et spektrum som på den ene enden faller inn under bestemmelser i Straffeloven og Skadeserstatningsloven. "Skyld" i forhold til andre helsearbeideres disposisjoner må det være helt urimelig å skulle føre over til den medisinsk-faglig ansvarlige komonnelege. I den andre enden av spektret har en kanskje en kollega som er ukritisk i sin forskrivning av antibiotika eller lette ataraxica. Vi har vel også vontd for å akseptere at en enkelt kollega i kommunen skal opptre som politi i en slik sammenheng. Denne delen av det faglige spektret hører naturlig inn under den kollegiale virksomheten til de yrkesfaglige foreningene. Her tør det vise seg vanskelig å rydde en plass for den "medisinsk-faglige" i dette spektret.

Mange vender nå blikket i en annen retning: prioritering og styring gjennom kommunehelse-tjenestas budsjett og drift. Dette er oppgaver hvor ansvaret utvilsomt ligger hos politikerne. Skal en her se for seg et kommunalt politisk styre i tospenn med en eller to leger? Hvilken myndighet ville legen ha i en konflikt? Skulle ho true med med å si opp stillinga eller eventuelt automatisk si opp hver gang konfliktene ikke lar seg løse ved kompromiss? Dette ville bli en lite attraktiv gisselsituasjon. Den eneste instans som har reell makt i forhold til kommunens politiske organer er Helsedirektoratet som kan holde tilbake rammetilskudd dersom ordningene ikke holder mål faglig.

For å komme videre er nødvendig å vende blikket innover i oss sjøl som helsepersonell i sin alminnelighet. For å bruke et bibelsk bilde: kan vi makte å se bjelken i eget øye?

Helsepersonell sleper fremdeles på en ideologisk arv fra en faren tid. Alt personell var en gang "legens medhjelper". Legene var faglig suverene og satt på forskjellige toppler i mer eller mindre spisse maktpyramider. I noen få enklaver i medisinens er dette fortsatt en nødvendig organisasjon: en narkose eller et komplisert kirurgisk inngrep krever at alle aktørene viser en faglig disiplin som underveis ikke gir rom for personlig utfoldelse. Ute i kommunehelse-tjenesta beveger vi oss idag i et faglig landskap med en helt annen topografi enn i sykehusa. Den forskjellen har alltid vært der, men vi må også erkjenne kommunehelsetjenesta i 1980 åra er svært forskjellig fra det den var bare for 10-20 år sia. Våre medarbeidere er bedre skolert enn noen gang tidligere. Mange forvalter spesielle kunnskaper og ferdigheter. Både i sin primære utdannelse, gjennom erfaring og etterutdannelse når mange en faglig modenhet som vi må passe oss for å undervurdere. Ura rundt oss er altså ikke bare ideologiske etterdønninger etter "studentopprøret" i 1968 eller manifestasjoner av kvinnenes likestillingskrav. Industrien har for lengst eliminert rigide makt-hierarki i sine organisasjonsstrukturer. Fordeling av ansvar øker både trivsel og produktivitet. Dette er ideer som rører ved fundamentale psykologiske behov hos oss alle: autonomi er forbundet med frihet og kreativitet. Autonomi er kjernen og appellen i budskapet om sjølomsorg.

Etter alle diskusjonene vant altså legene prisen: "det medisinsk-faglige ansvar" kom inn i loven om kommunehelsetjenesta og ble koblet til legeprofesjonen. Jeg tror dette var en Pyrrhosseier for oss. Måtte denne paragrafen få slumre inntil neste korsvei i Stortinget. Da bør den kunne fjernes.

Og hvor blir det så av Ansvaret? I samsvar med vår demokratiske

tradisjon må det ligge i de folkevalgte organer. Kommunene kan velge å organisere helse- og sosialtjenesta når sagt som de vil, men fagråd med representanter for de forskjellige yrkesgruppene vil det alltid være mulig å sette sammen. Slike fagråd ville trolig kunne avklare de fleste faglige spørsmål som i neste runde angår prioritering og fordeling av ressurser. Legenes vurderinger ville ikke drukne i et slikt forum. Noen ganger kan et slikt råd bare enes om et slags minste felles multiplum, men oftere vil dialogen lede til løsninger som både faglig sett er bedre, og som også viser seg adskillig mer levedyktige ute i terrenget.

Når fagrådet ikke når fram til enighet, så må de være de folkevalgtes privilegium å ta den endelige avgjørelse. Demokratiets essens er at også den som ikke vant fram med sitt syn er stor nok til å arbeide lojalt videre. Samtidig er det naturligvis også en demokratisk rett å kunne trekke seg helt ut dersom kurset stikkes i en retning som går imot overordnede faglige eller almenmenneskelige normer. Men det er stoff for en annen leder.

Ola L

TEMA:



Kø42

i almen

Mangfold er et av de mest markerte særpreg ved almenmedisinien. I allergologien er dette særlig velutviklet, på godt og vondt. Skikklig allergologisk utredning og derpå følgende samarbeid med pasient, evt. foreldre, skole osv., -er mer sårbart for tidspress og normaltariff enn mange andre sykdommer. Dessuten er praksis kanskje vel mye avhengig av personlig stil. Spesialistene er heller ikke enige i alt, og hva som gir gode resultater på lengre sikt er omdiskutert. Reklamefremstøt for tallrike midler får derfor friere spillerom. En mer enhetlig praksis både når det gjelder utredning og behandling i almenpraksis er utvilsomt ønskelig. I så måte vil de følgende innslag i dette nr. av UTPOSTEN forhåpentlig vekke tanker i riktig retning. En helhetlig og samlet behandling av tema bør kunne være en ide for publiseringsutvalget i Almenmedisinsk selskap (se innslag om dette på s.74).

KURS

Fra allergiseminar 19.09.83
ved barneavd. i Tromsø
Kursleder: ass. overlege
Roald Bolle

Ved Øystein Pedersen

IgE og RAST

Med R I S T måler man den totale konsentrasjonen av IgE. I praksis er det strengt tatt ikke nødvendig å rekvirere IgE når man vet at pasienten har allergi. Derimot bør IgE tas ved mistanke/usikkerhet om hvorvidt allergi kan foreligge. (Høye verdier taler for reagin-allergi eller parasittinfeksjon, men normale IgE-verdier utelukker ikke helt allergi.)

Indikasjon for R A S T foreligger hos pasienter med reagin-allergi der man savner opplysninger og funn om hvilke allergener som betyr noe for pasientens sykdom.

Vurderingen av R A S T - resultatene byr ikke sjeldent på problemer, og prøven er i tillegg kostbar, p.t. kr.80,- pr. allergen, slik at man bør bruke dette hjelpeidlet med omhu. I dag er det ingen hensikt i å rekvirere husstøv- RAST. Husstøv består bl.a. av dyrehår og midd, og det er da disse allergenene man i stedet skal undersøke på. Hvis anamnesen på f.eks. katt er helt sikker, så blir man jo ikke særlig klokere av å få vite at RAST katt er positiv! Ved mistanke om gresspollen-allergi bør man rekvirere kun timotei, da det foreligger uttalt kryssreaktivitet mellom de forskjellige gressortene, og timotei er det hittil best undersøkte på våre breddegrader.

Etter en generell introduksjon om allergologiske problemstillinger hos barn, med fokus på allergiproblemer i almenpraksis, bestod kurset i hovedsak av praktisk rettet gruppe-undervisning om allergologisk diagnostikk i praksis.

Allergi er en immunologisk betinget hypersensitivitet, der flere reaksjonsmåter kan være involvert (type I-IV). Denne hyper-sensitivitet resulterer i symptomer oftest fra hud, conjunctiva, nasal- og bronkialslimhinner eller mave-tarm-tractus.

Med atopi menes en arvelig tendens til økt dannelses av IgE med økt risiko for utvikling av astma, eksem, rhino-conjunctitt m.m. Avgjørende for allergiutviklingen er både disposisjonen (f.eks. atopi), eksposisjonen (f.eks. katt) og tilleggsfaktorer (f.eks. forkjølelse).

Tidlig diagnostikk og behandling er viktig for å redusere plagenes omfang og varighet. I dette arbeidet står almenpraktikeren sentralt, ikke minst fordi han/hun er den lege som møter familien med barnet som stadig har utslett, luftveisproblemer,

diare o.l., og må avklare om allergiske forhold eller atopi kan være av betydning.

Allergi eller ikke allergi?

Her vil anamnesen være almenpraktikernes viktigste arbeidsredskap. Oftest er de differensiell-diagnostiske vurderinger i forhold til infeksjon viktige initialt. En kartlegging av atopisk disposisjon (arv) og allergeneksposisjon (miljø) hører med ved recidiverende luftveisinfeksjoner hos barn.

Den kliniske vurdering og de objektive funn gir ikke alltid noen sikker avklaring på problemstillingen, og følgende hjelpeidler kan være nyttige:

1. Hb, SR, Hvite, blodutstryk, sirkulerende eosinofile.
2. Måling av lungefunksjon (PEF, spirometri).
3. IgE/RAST (sirkulerende reaginer).
4. Eosinofili i sekret.
5. Kutan testing (reaginer i hud).
6. Provokasjonsforsøk (reaginer i provokasjonsorganet).

Kostallergenene - bortsett fra fisk - er generelt mindre gode i RAST-analysen, og kan forvolde store problemer med hensyn til tolkningen og derav følgende eliminasjonsforslag. Når RAST-svaret ikke passer med anamnesen, er det den gode anamnese det bør legges størst vekt på. Tolknings- og undersøkelser ut over dette bør overlates til spesialisten.

Eosinofili i neserekret

er en undersøkelse som sikkert burde anvendes oftere i almenpraksis. Eosinofile celler i neserekret er ved allergi mer konstant enn i blodet (store døgnvariasjoner).

Selv om allergisk betinget neserekret oftest er blankt, kan purulent sekret bestå hovedsaklig av eosinofile!

Fargemetode

Slimet (representativt) fordeles på objektglass, minst mulig manipulasjon!

1. Preparatet lufttørres.
2. May-Grunewald farge i 3-4 minutter.
3. 1-2 dråper destillert vann, la stå i 1 minutt.
4. Spyl forsiktig med destillert vann.

Preparatet kan nå lufttørres, men man vil oppnå bedre farge-kvalitet ved:

5. Giemsa farge (10 dråper farge i 10 ml destillert vann) i 3-4 minutter.
6. Spyl forsiktig med vann.
7. Preparatet lufttørres.

Mikroskopering med oljeimmersion.

Hurtigmetode for farging av blodutstryk gir også utmerket resultat på neseskret.

Manglende eosinofile utelukker ikke allergi, mens rikelige mengder eosinofile bekrefter allergimistanken. Samme metode kan forsøksvis benyttes ved undersøkelse av conjunctivalsekret og slim i avføringen!

Prikktesting

Burde kanskje benyttes i større utstrekning av almenpraktikere. Resultatet leses av etter 15-20 min. og kan ofte spare en for å sende inn serum til RAST-analyse. I tillegg til de(t) allergen(er) man vil undersøke på må man også bruke en positiv (histamin) og en negativ (saltvann) kontroll. Ved å teste med et fåtall allergener (f.eks. hund, katt, timotei, bjørk og midd) samt nevnte kontroller kan man løse nokså mange diagnostiske spørsmål på kontoret. Selvsagt fordrer dette at man ikke foretar tolknninger som er uforenlig med anamnesen. Kutantesting vil aldri være mer enn et godt supplement til en god anamnese. Det anbefales at man tar kontakt med områdets spesiallege før man gir seg i kast med allergentesting. Men det er neppe tvil om at den som vil ta opp denne metoden også vil bli bedre bruker og tolker av RAST-svarene.

Provokasjonsforsøk

er spesialistens arbeidsfelt og bør ikke benyttes på barn i almenpraksis. Høy risiko for anafylaksi ved ukynlig og ukritisk bruk. Benyttes mest ved kartlegging av allergenes betydning ved barneastma, evt. rhinoconjunctivitt, der kutantesting supplert med RAST ikke gir konklusiv svar.

Eksempel på hvordan resultater av anamnese, RAST og/eller kutantest kan kombineres for å få fram en sannsynlig allergidiagnose:

A	Anamnese:	Ganske sikker	Sannsynlig	Mulig
	Score:	3	2	1

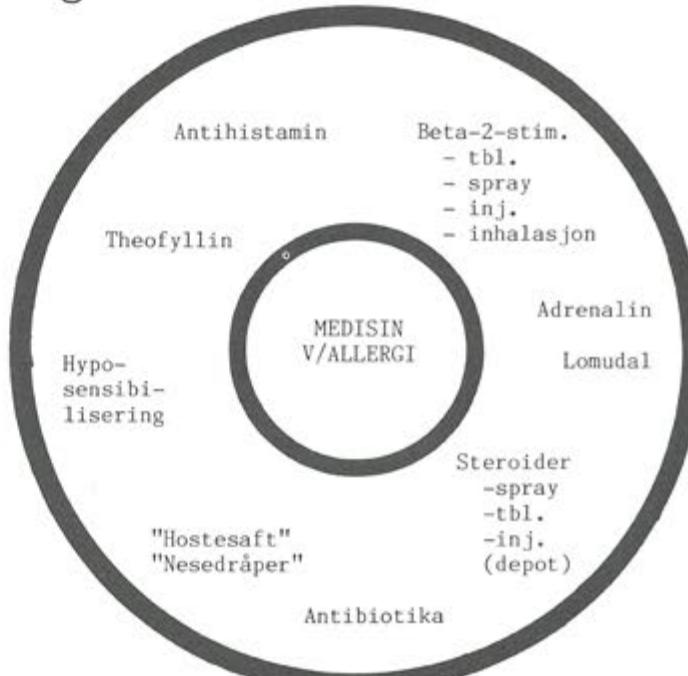
B	RAST:	Klasse 3-4	Klasse 2	Klasse 1
	Score:	3	2	1

C	Prikktest:	>3+	3+	2+(1+)
	Score:	3	2	1

Total score ≥ 5 vil gi diagnose i de fleste tilfeller (A+B, A+C eller A+B+C).

(Fra Ahlstedt et al. 1974 og Foucard 1975)

Behandlingsalternativer ved allergi



Hvordan behandler man en pasient med allergisk lidelse? Noen enkel og effektiv måte å helbrede allergien finnes ikke. Dersom pasienten kan holdes symptomfri, mener man at dette på sikt kan øke toleransen og redusere risikoen for utvikling av nye allergier. Man må derfor tenke "flerdimensjonalt" i behandlingen av allergipasientene: Profylakse? Prodrombehandling? Symptombehandling? Kausalterapi? Hvordan orientere seg i det virvar av preparater som finnes, med ulike virkningsmåter og ulike administrasjonsformer: Mixtur, dråper,

tabletter, stikkpiller, injeksjoner, inhalasjoner!?

Det er neppe noen eneste riktige måte å behandle disse sykdommene på, og ulike sykehusavdelinger har ulik praksis.

I Tromsø har man ved barneavdelinga forsøkt å standarisere behandlingen av astma og bronkitt etter følgende skjema:



Behandling av astme og ubestruktiv brukitt (astmabronkitt)

Ved begynnende tegn til forkjølelse, hoste eller pipende pust gis:

- 1) Hostemedisin med efedrinklorid:
_____ ml 3 ganger daglig. Maksimalt 1 uke i trekk.

- 2) Ved snue anbefales tidlig start med nesedråper;
_____ dråper i hvert nesebor ____ ganger daglig. Maksimalt 1 uke i trekk.

- 3) Hvis denne rubriken er fylt ut, betyr det at legen mener at et antiallergisk medikament (antihistamin) kan være gunstig ved begynnende symptomer:
_____ mixt./tabl. _____ ml/tabl. ____ ganger daglig.

Ved bedring anbefales gradvis minsking av medisinene.

Hvis pustebesværet ikke gir seg med ovenstående tiltak eller viser tegn til økning allerede fra starten av, gis i tillegg til punkt 1 og 2 følgende "1 uft rørsåpner"
(Beta-2-stim.):

- 4) _____ mixt./tabl./spray _____ 4 ganger daglig.

Gir heller ikke dette bedring, anbefales i tillegg
"medhjelperen" (teofyllin):

- 5) Stikkpiller: Teofyllin (finnes i stikkpiller a 75 og 250 mg)
(styrke: _____ mg pr stikkpille)
stikkpille 3 ganger prdgn, dvs hver
8.time.

Tabl.: Theodur/
(styrke: _____ mg pr tablet)
tablett morgen og kveld, dvs hver 12.
time.

Mixt.:

Ved bedring minskes medisinene gradvis, gjerne slik at (5) stoppes først.
(1) skal ikke brukes mer enn 1 uke i trekk. For (4) gjelder ingen spesiell tidsbegrensning.
Observer altså at nevnte hostemedisin (1), "luftrørsåpneren" (4) og "medhjelperen" (5) kan kombineres! Den vanligste feil i

behandlingene er at man starter for sent med medisiner og gir sjeldnere og mindre enn det legen har anbefalt. Anfallene varer da lengre, og det totale medisinforbruk blir gjerne større.

- 1) Hvis ovenstående tiltak ikke er tilstrekkelig, hvis barnet blir raskt dårligere eller hvis det har høy feber/langvarig feber, bør legge kontaktet. (Av og til kan det bli nødvendig å gi et antibiotikum mot infeksjon, for eksempel lungebetennelse. Allergikere skal som regel ikke ha vanlig penicillin. Erythrocine anbefales vanligvis som første middel).

- Medisin som skal ges daglig:

Ved lettere anfall med pustebesvær:

Ved moderat astma med hoste, surkling og pustebesvær:

Ved økende plager er det viktig å holde barnet i ro i sanert seng i hvilestilling. Gi rikelig med varm drikk. Frisk, helst litt fuktig luft i sykerommet. Optre rolig og prøv å avlyde barnets oppmerksomhet ved å fortelle historier, lese høyt eller liknende. Fortsett med å gi medikamentene som er nevnt og såk legehjelp dersom tilstanden ikke bedrer seg raskt. Dersom barnet har feber samtidig med økende astma, må lege alltid kontaktes.

Vis alltid dette behandlingskjema til lege ved konsultasjon eller innleggelse.

Behandlingsforslag for legen:
Adrenalin 0,1% s.c. _____ ml. Dosen bør gjentas flere ganger med min. mellomrom.
Aminophyllin langsomt i.v.: _____ mg. med 8-12 timers mellomrom, hvis pasienten ikke har fått theofyllinpreparater de seneste 8 timer.
Ved kliniske tegn til infeksjon bør man overveie å gi et bredspektret antibiotikum (f.eks. erytromycin) i 8-10 døgn i stedet for penicillin.

Igangsetting av hypersensibilisering på barn er en spesialistoppgave. Det er bare unntaksvis aktuelt å hypersensibilisere overfor andre allergener enn pollen, en behandling som bør starte raskest mulig etter pollensesongen. Hypersensibilisering kan være aktuelt der allergeneliminasjon ikke lar seg gjennomføre, og der akseptabel medisinering ikke er tilstrekkelig. Minst 3 års behandling.

Viktige momenter i den medikamentelle allergibehandling:

- Et skikkelig prodromalopplegg kan forebygge mye unødvendig antibiotikabehandling.
- Antihistaminbehandling ved astma må seponeres ved forverring av tilstanden.
- Som "Hostesaft" kan benyttes:

Efedrinklorid 0,3
Sorbitol 75
Solbærsaft 45
Renset vann ad 300

Evt. Efedrinklorid 0,3 i Frélich mixt. 300.

Dosering: 1-3 mg efedrinklorid pr kg legemsvekt pr døgn delt på 3-4 doser. Maks. 1 uke i trekk.

- Depotsteroider bør man ikke benytte hos barn med langvarig allergi. Har kun kortvarig effekt, inntil 3 uker.
- Steroidspray kan være nyttig der annen symptomatisk behandling har liten effekt. Bør institueres av spesialist når det gjelder barn.
- Lomudal kan tas periodisk på høyrisikodager eller i høyrisikoperioder. Et bra alternativ der antihistaminer gir mye tretthet.

Av Roald Bolle
Spesialist i barnesykdommer
Barneavd. i Tromsø

Astma og allergi hos barn - almenpraktikerens kontra spesialistens oppgaver

Det angis i diverse arbeider at allergi forekommer i 10-20% av befolkningen, enkelte bruker enda høyere tall. Det sier seg selv at primærlegen må ta seg av de fleste pasienter i denne sykdomsgruppen: det verken er eller bør være en spesialistoppgave å ta seg av flertallet av allergikere.

Allergiprofylakse under graviditet og ammeperiode

Hvis der er en familiær belastning for atopi, må det - ut fra det vi vet i dag - være riktigst å gi forsiktige råd til gravide: Vis måtehold med allergifremkallende stoffer som er spesielt kraftige, først og fremst nøtter, erter, skalldyr, egg og sitrusfrukter. Vi vet for lite om dette til å si at mødre skal holde seg borte fra disse tingene, men regelmessig bruk og konsektrerte mengder bør unngås. Både ubalansert informasjon og for lite informasjon skaper problemer. Det viktigste i allergiprofylaksen i spebarnsalderen er å gi brystmelk. Undersøkelser, bl.a. i Tromsø, har vist at det l. a. r. s. e. g. g. j. e. å. ha. b. a. r. n. u. t. e. l. u. k. k. e. n. d. e. p. å. b. r. y. s. t. m. e. l. k. o. p. t. i. l. 10. m. å. n. e. d. e. r. s. a. l. d. e. r., m. e. n. m. a. v. i. l. i. d. a. g. a. n. b. e. f. a. l. e. v. i. t. a. m. i. n. t. i. l. s. k. u. d. d. e. t. e. r. v. a. n. l. i. g. e. r. t. (-citrus). Det er ernæringen de 6 første månedene som sannsynligvis er det viktigste fra et profylaktisk synspunkt. Ved behov for noe annet enn brystmelk før 6 måneders alder kan man bruke soyavelling eller vellinger basert på ris, og da ikke tilsette kumelk, men vann eller soyamelk. Egg og fisk bør unnvikes de første 9-12 måneder.

Det anbefales at brosjyren "Hvor dan forebygge allergi i svangerskapet og første leveår", utgitt av Norges Astma- og Allergi-

forbund, Prinsensgt. 22, Oslo 1, er tilgjengelig ved alle helsestasjoner.

Obstruktiv bronkitt

Det angis at 10-20% av alle barn har pipende respirasjon en eller flere ganger i småbarnsalderen. Til å begynne med bør man bruke diagnosen obstruktiv bronkitt - termen astmabronkitt bør utgå. 1-2% av alle barn har astma bronchiale, men til å begynne med kan astmapasientene være helt umulig å skille ut fra den førstnevnte gruppen. Hvis det foreligger hereditet for atopi og/eller et annet atopisk symptom hos barnet og/eller hvis symptomene på obstruktiv bronkitt melder seg mer enn 3-4-5 ganger, ja, da begynner det å bli nokså sikkert at det dreier seg om hyperreaktive bronkialslimhinner på atopisk grunnlag, altså at astmadiagnosen er den riktige.

Hos disse recidivantene brukes det generelt for mye kjemoterapeutika/antibiotika. I småbarnsalderen er de obstruktive symptomene aller oftest utløst av virale luftveisinfeksjoner, evt. anstrengelser og uspesifikke irritantfaktorer som kald og rå luft. Det allergenutløste anfallet melder seg oftest noe senere. Men vi skal huske at vi står overfor potensielle allergikere og sette igang profylaktiske saneringstiltak - og forklare h v o r f o r vi gjør det. Medikamentelt bør foreldrene utsyrtes med et prodromal-behandlingsopplegg med tidlig innsetting av sliminne-avsvellende (alfa-stimulerende) midler, som f.eks. en efedrinklorid-mikstur, evt. nesedråper, og ved behov tillegg av et beta-2-stimulerende medikament. Disse risikobarna bør kontrolleres hvert halvår, da man så tidlig som mulig ved anam-



nese og evt. supplerende serum (RAST)- og/eller hudprøver bør diagnostisere begynnende allergier og gi råd i henhold til dette, samt justere medikasjonen. Det er jo disse barna som rekrutterer astmagruppen og kronikerne, og det er all grunn til å tro at jo bedre vi steller med dem på et tidlig tidspunkt, jo bedre vil de få det fysisk, psykisk og sosialt. Hvem som skal utføre kontrollen på dette stadium av astmasykdommen, almenpraktiker eller spesialist, må bero på interessen for og kunnskapen om disse tingene hos almenpraktikeren.

Asthma bronchiale

Det er ingen tvil om at det finnes en hel del forsømte astmatikere i barnealderen rundt omkring i landet. Hoste kan være et astmatisk eller et preastmatisk symptom. Astmatikere kan ha normale lungeauskultasjonsfunn, men likevel gå subklinisk obstruktive og ha behov for justeringer i behandlingsopplegget. Auskul-

tasjonsfunn er ofte lettere å høre ved forsørt expirasjon ved kompresjon av thorax i expirasjonsfasen. Av og til er det kun spirometri evt. PEF-undersøkelser både før og etter bronkolytica som kan gi diagnosen. Enkle, billige PEF-målere finnes i handelen og bør finnes på ethvert legekontor, helst også bringes med i sykebesøk. En forskjell i PEF-verdien på 15% eller mer før og etter inhalasjon av beta-2-stimulant taler klart for at det har foreliggende en obstruksjon. I dag bør man i prinsippet ikke være fornøyd med seg selv som doktor hvis pasienten går obstruktiv - da bør man spørre seg selv om det ikke er noe som kan gjøres bedre. Ikke nødvendigvis først og fremst på den medikamentelle siden, men man må prøve å vurdere hele årsakskomplekset til pasientens astma og så sette i verk tiltakene deretter.

Saneringssiden er ofte det svakeste ledet i behandlingskjeden, men problemene kan ligge i den psykososiale situasjon, i hjem-

met, på skolen, i gjengen. Både når det gjelder hjembesøk og når det gjelder å rulle opp den psykososiale problematikken, har almenpraktikeren ofte det beste utgangspunktet.

Men utredningen av barneastmatikeren som har mer en en helt lett astma, bør være en spesialistoppgave. Og veien bør gå tilbake til spesialisten for re-evaluering så snart almenpraktikeren føler at hun/han ikke er i stand til å bedre situasjonen for astmatikeren.

Fysisk trening er av meget stor betydning for astmatikere. Treningssgrupper for astmatikere er organisert på en del steder. De positive effektene fra slike treningssgrupper er så klare at man i dag våger følgende påstand: På ethvert større sted der det befinner seg en del astmatiske barn, er det et klart manglende medisinsk tilbud hvis ansvarlige helsearbeidere på stedet ikke har gående et tilbud om regelmessig fysisk trening for sine astmatikere. ■

ALLERGI HOS BARN- et intervju med spesiallege Kjell Aas.

□ Ved Frode Heian □



Kjell Aas er foregangsmann i allergologien både når det gjelder forskning, klinisk arbeid og opplysning. Han er spesiallege ved VOKSEN-TOPPEN (Norges røde kors' institutt for barn med astma og allergi) som er en spesialavdeling under Rikshospitalet.

Alle almenpraktikere utreder og behandler moderate allergier selv. Hvilket inntrykk har du av legens primærutredning hva angår anamnese, bruk av laboratorieprøver etc.?

Hvordan det er for de pasienter som ikke henvises vet jeg naturlig nok ikke. For de pasienter som jeg har sett i forskjellige sammenhenger synes jeg forarbeidet har virket forholdsvis

bra, men selvfølgelig med enkelte unntagelser. Jeg har derfor stor tillit til mange kolleger i praksis. Jeg vet imidlertid også om mange tilfeller av ukvalifisert diagnostikk. PRIST og RAST har jeg inntrykk av brukes riktig av mange, men feilaktig av fler. Det er mange feiltolkninger ute og går. Laboratoriet som utfører analysene bør være behjelpeelig med tolkning og advarsler mot vanlige feiltolkninger.

Jeg satt for noen år siden i et utvalg for å utarbeide retningslinjer for bruk av disse analysene. De er såpass kostbare at misbruk fort er med på å tære på vår felles økonomi. Arbeidet strandet imidlertid på rigide konvensjoner og frykt for nyttenkning. Her vil jeg gjerne få understreke at legeforeningen var med på å ville prøve nye veier. Utvalget ble opplost uten å få gjennomført noe i denne retningen. Jeg har møtt mange i almenpraksis som imponerer meg med sine kun-

nskaper og sin innsats innenfor dette området. Det erimponerende sett i lys av at almenpraktikeren skal ha kunnskaper over et så bredt spektrum av forskjellige områder.

På den annen side er det mange klienter som er misfornøyde med "sin lege". Noen ganger synes ikke klagene å være berettiget, men ganske ofte er de det.

Hva er forskjellen på de "gode" og de "dårlige" legene?

Er det kunnskapene som mangler?

Det skyldes nok tildels for dårlige kunnskaper. Dels beror det vel kanskje vel så meget på holdninger, på feilaktig selvbilde i forhold til reelle kvalifikasjoner, på personlige prestisjehensyn, på manglende kommunikasjon med pasienten eller med kolleger som forutsettes å ha mer kunnskap og erfaring. Men det er jo forhold som ikke bare gjelder for almenpraktikeren, det gjelder like meget eller kanskje enda mer for enkelte mer eller mindre overordnede sykehusleger.

Personlig tror jeg mange legers prestisjebarriører er vanskeligere å forsere enn enn fylkenes økonomiske barriører.

Du har gitt en lang rekke medisinerkull undervisning både i pediatri og allergologi og har holdt, og medvirket ved et utall av etterutdannelseskurs. Hvordan vil du karakterisere kunnskapsnivået generelt hos praktiserende leger i Norge hva angår allergi og atopiske sykdommer?

Fra topp til bånn. Dette må man også forvente, da man for noen studenter har fått kvantitativt og kvalitativt dekkende undervisning. Men mange har fått lite undervisning om dette, og undervisningen har vært usystematisk, tilfeldig og dårlig. De som virkelig har bruk for etterutdannelse i dette området møter vanligvis ikke opp til etterutdannelseskursene, eller har for svakt startgrunnlag til å nyttiggjøre seg dem.

Når du er så kritisk mot undervisningen, hvorfor har du da selv sagt opp din stilling ved universitetet?

Det var et vanskelig valg, men det var mange forhod som talte for det. Viktigst var at jeg hadde for mye å gjøre til å legge tilstrekkelig kvalitet og utdypning i alt. I en slik situasjon er det naturlig å kutte ut den type arbeid som man tror minst på. Jeg er i prinsipp uenig i opplegget for studentundervisningen uten å ha mulighet for å bli hørt og være med på å på-

virke opplegget.

Dette gjelder både den kunnskap og de holdninger som formidles, og her er vi jo tilbake ved hva pasientene opplever av kunnskapsnivå og holdninger hos sin lege.

Er det for mange eller for få som henvises fra almenpraksis?

Noen henviser for mange og noen for få. De siste vil jeg anta er i flertall og det er kanskje en medvirkende grunn til at mange pasienter helt uten grunn i sykdommens alvorlighet henvender seg til såkalte naturleger av forskjellig slag. Det behøver ikke være noe tegn på manglende kunnskap å henvisse pasienten til andre. Erfaringene her på Voksentoppen er nettopp den at de legene og avdelingene som har best kvalifikasjoner og dypest innsikt faktisk hører til de som henviser flest pasienter - og alle henvisningene er i høyeste grad berettiget. Det å identifisere risikokasus som man bør rådføre seg med andre om, er legekunst og en utfordring til almenpraktikeren.

Til studentene pleide jeg å si: utviklingen av allergisk sykdom og hvor alvorlig den blir avhenger av fem faktorer, nemlig arvelig disposisjon, aktuell eksponering, uspesifikke faktorer som påvirker mikrosirkulasjonen, andre miljøfaktorer og pasientens livssituasjon, og endelig: primærlegen.

Er pasientene godt informert?

Mitt inntrykk er at mange pasienter er meget godt informert, selv om kunnskapene ikke alltid er godt nok balansert. Mange leser ganske mye aktuell litteratur som er tilgjengelig for dem, og særlig grundig det som har relasjon til deres egne erfaringer. Allergiene kan som kjent være individuelt veldig forskjellige og derfor vet pasienten og de pårørende ofte mer enn legen de kommer til, om akkurat den typen allergi som de selv har. Da gjelder det at ikke legen setter seg på sin høye allvitterhest, men heller lytter til pasienten. Så hører pasienten også mer på legen i neste omgang.

Når det gjelder allergi i alle fall, kan man ofte lære mer av praktisk nyttig medisin ved å lytte til pasientene enn ved å lytte til dosentene og profesorene. En kombinasjon er kanskje det beste.

Kan også moderat astma gi destruktive lungeforandringer over tid? En del barn har jo mer plager enn omgivelsene har in-

ntrykk av. Det er vel viktig å behandle også slik astma relativt intensivt, prodrombehandling-skjemaene som deles ut fra barneavdelingene burde kanskje anvendes på langt flere pasienter?

Det er helt klart at det er mye skjult astma og subklinisk obstruksjon hos både barn, unge og voksne med astma. Mange går også med lett obstruksjon som bare merkes ved legens undersøkelse. Moderat astma er forsåvidt ikke destruktivt for lungevevet. Utviklingen av emfysem f.eks. krever mer bronkitt enn astma.

Det kan imidlertid være destruktivt for lungefunksjonen og for barnets og den unges funksjon i sin helhet sammen med andre jevnaldrende. Bruken av medisiner må tilpasses dette, men ofte er det også andre tiltak som må til. Dette er en medvirkende grunn til at alle pasienter med astma og ganske spesielt barn og unge med denne sykdommen må til grundig undersøkelse av spesialist med tilstrekkelige kvalifikasjoner. Ved mild og moderat astma kan oppfølging skje relativt sjeldent hvis samarbeidet kollegene imellom er relativt godt.

Ved alvorligere astma, og jo mer den griper inn i barnets og familiens funksjon og livssituasjon, jo mer kreves det av spesialistkvalifikasjoner, og for de alvorligste er det nødvendig med dyptgripende og kompetent tverrfaglig innsats.

Det er som kjent her Voksentoppen kommer inn med sine oppgaver på landsbasis. Også i forhold til Voksentoppen synes det imidlertid å være kollegiale prestisjebarriører mer enn fylkesregionale økonomiske restriksjoner som gjør at barn med et uttalt behov for Voksentoppens tjenester ikke blir henviset. Den fylkesvise fordeling av henvisninger til oss står ikke i forhold verken til fylkenes befolkning, pasientgrunnlag eller til de medisinske og tverrfaglige kvalifikasjoner innenfor fylkene. Vi har en rekke henvedelser pr. telefon og brev fra pårørende, fra praktiserende leger og fra ikke minst helsestre som ber oss om hjelp til barn som vi selv tror vi kan hjelpe bedre enn andre. De kommer imidlertid ikke forbi henvisningsblokkeringer.

Vil det si at du er imot gjestepasientordningen?

Nei, jeg vil langt på vei være en forkjemper for den bare den kunne gjøres noe mindre rigid og pasientene hadde en slags appellrett. Ordningen har uten tvil ført til bedre utnyttelse av de lokale ressurser og bør kunne utvikle til ennå bedre nytte for pasien-

entene. Det samme systemet burde egentlig fungert uten økonomiske regler hvis samarbeidet mellom legene på forskjellige arbeidsområder og kommunikasjonen oss imellom var bedre. Når samarbeidet er godt, finner man vanligvis frem til den løsningen som er best for pasienten innenfor de gitte rammer. Voksentoppen får faktisk henvist forholdsvis flest pasienter fra fylker som har aller best utbygget helse- og omsorgstjeneste innenfor det vi driver med: Alvorlige og særlig vanskelige allergiske sykdommer, alvorlig astma og spesielt vanskelige andre lungesykdommer der sosialpediatri og tverrfaglig ekspertise, spørsnål om rehabilitering o.l - er aktuelt.

Mange av de medisinene som brukes kan ha ganske betydelige bivirkninger. Burde vi i steden være mer aktive på saneringssider og for eks. bruke mer Lomudal i steden for antihistaminer?

Bivirkninger, særlig hos barn, er nok undervurdert fordi barnet ikke verbaliserer plagene. Det er nok utvilsomt at man ofte kunne klare seg med mindre medisiner av de som gir bivirkninger, og Lomudal kan nok være forsøket verd. Dette er imidlertid veldig individuelt.

I praksis vil legen ofte være i tvil om hva som er beste valg, men da vil jeg minne om at telefonen ofte er legens beste instrument. Almenpraktikeren og spesialisten bør oftere bruke den til å snakke med hverandre.

På Voksentoppen har jeg som du kanskje vet, åpen telefon for alle fagfolk innen helse- og omsorgstjenestene og skolen hver dag fra kl. 10 - 11. Over den forsøker jeg å gi råd og veiledning ut fra mine forutsetninger. På den måten får jeg kontakt med mange dagligdagse spørsmål fra det praktiske liv, ikke minst fra leger i almenpraksis, turnuskandidater, og fra helsesøstre, sosialkontorer og skoler.

Parallelt har vi en liknende rådgivningsvirksomhet pr. korrespondanse. Dette hører med til Voksentoppens utadrettede funksjoner og alle er velkomne til å bruke dem hvis man ikke får svar innenfor eget distrikt, fylke eller region.

A propos dagligdagse spørsmål, - hvorfor får ikke almenpraktikere teste på penicillin RAST?

Det ble bestemt i sin tid av to grunner. Mistanken om penicillin-allergi reises i et meget stort antall tilfeller og er ofte ubegrundet. Mange av de tilfeller der penicillin kan mistenknes har

manifestasjoner som i så fall skulle skyldes andre immunreaksjoner enn de som RAST kan påvise. Det kreves særskilte kunnskaper for å skille ut tilfeller der denne diagnostikken er relevant. RAST for penicillin er heller ikke særlig pålitelig selv ved relevant problemstilling. Derfor står man overfor stor fare for utstrakt feil bruk og mange feiltolkninger. Analysen er der til ganske dyr.

Til for 2-3 år siden var hyposensibilisering en utbredt behandling ved astma. Barneavdelingene har nå sluttet helt med dette, trass i at det er kommet stadig nye høyrensende ekstrakter på markedet. Informasjon om dette kom ikke videre fra barneavdelingene i særlig grad og enkelte almenpraktikere sitter kanskje og hyposensibiliserer ennå. Kommentarer til det?

Da vi oppdaget hvor dårlige mange av allergeneekstraktene som ble brukt til hyposensibilisering var, stoppet vi all hyposensibilisering med de ekstraktene. Etterhvert blir det utviklet høyrensende ekstrakter og de som er utviklet i Norge er de absolutt mest avanserte i så måte. Etterhvert som slike ekstrakter kommer på markedet tror jeg nok at hyposensibilisering vil bli mer anvendt igjen, men ikke i så stor utstrekning som før. Det er jo samtidig utviklet bedre medikamenter for profilakse og terapi. Hyposensibilisering er jo også noe som bør iverksettes av kvalifisert spesialist og også spørsmålet om vedlikehold etter 2-3 år og eventuelt seponering bør avgjøres i samråd mellom almenpraktikeren og spesialisten.

Kan du si noe om prognosene ved astma hos barn nå i forhold til før, -vokser de den av seg i større grad enn før, blir det mindre av kroniske lungelidelser med astma som årsak?

Vi har ikke noen tall å holde oss til p.g.a. manglende registreringer opp gjennom årene. Det som med sikkerhet kan sies er at barn med allergier og astma får et meget bedre tilbud fra helse-tjenestene enn tidligere. Det er mange almenpraktikere og spesialister som gjør en kjempefin jobb for disse pasientene. Det er også kommet bedre terapeutiske tilbud og hvis alle nivåene av helse-tjenesten i Norge ble utnyttet fullt ut i forhold til barnets og familiens behov vil situasjonen være lys for de fleste. Det er vel ikke flere barn nå som "vokser av seg" sin astma enn før, men barn med astma av forskjellig alvorlighetsgrad kan ha

det meget bedre på tross av sin astma enn tidligere.

Til slutt: kan du si noe om fremtidsutsikter når det gjelder behandling og prognose ved allergiske lidelser?

Allergier, allergiske sykdommer og astma vil nok fortsette å være folkesykdommer. Det vil utvikles stadig bedre og mer presise diagnostiske metoder, og spekteret av forskjellige medikamenter med forskjellig virkemåte vil øke. Hvordan dette vil virke inn på pasientene vil være avhengig av legenes kunnskaper og holdninger, oppbyggingen av helse- og omsorgstjenester og kommunikasjonen oss imellom og med pasientene. Det vil også avhenge av hvor mye informasjon, forståelse og innlevelsesevne man kan få spredt til folk flest, dvs. naboer, slekt, venner og mennesker man møter i skoler og yrke. Hvis du kan fortelle meg hvordan disse faktorene kommer til å utvikle seg i fremtiden, så kan jeg fortelle deg hvordan prognosene blir for sykommene og for barn og voksne med disse sykdommene.





Atopisk eksem

□ Gunnar Høvding □
ass. overlege, Hudavdelingen,
Haukeland Sykehus

□ intervjuet av Frode Heian □

Gunnar Høvding er en "grand old man" i dermatologien. Han gikk for vel et år siden av med pensjon fra sin stilling som dosent ved Hudavdelingen, Haukeland sykehus.

bidrar ytterligere i så måte.

Så er altså ikke atopisk eksem en allergisk sykdom?

En kapasitet som professor Rajka oppfatter ikke atopisk eksem som en atopisk sykdom, men en sykdom hvor allergiske faktorer er mør eller mindre til stede.

Under enhver omstendighet er det lite fruktbart fra et terapeutisk synspunkt å betrakte atopisk eksem som en allergisk sykdom.

Mener du derved at allergologisk utredning er uten verdi?

Når atopisk eksem er en solitær manifestasjon av atopi må det være tillatt å mene at inngående allergologisk utredning, rigorøse kost-/miljørestriksjoner etc., er malplassert.

Mens forhøyet IgE har klinisk signifikans ved respiratorisk atopi er dette ikke tilfelle ved atopisk eksem bortsett fra en minoritet med svære utbrudd. PRIST og RAST har derfor en ytterst begrenset verdi ved atopisk eksem. Det samme gjelder intracutanprøver som oftest viser liten korrelasjon mellom utfall av prøvene, klinik og provokasjonforsøk.

Selvsagt skal man ikke helt lukke øynene for at et eller annet allergen kan spille en rolle, særlig hos småbarn. En nøyaktig sykehistorie, eliminasjons- og eksposisjonsforsøk vil i så fall være på sin plass, og som regel overflødiggjøre en kostbar allergologisk utredning hos spesialist. Det er også generell enighet om at hypersensibilisering ved atopisk dermatitt er uten verdi.

Hvilke retningslinjer har du for behandling av atopisk eksem?

Majoriteten av dem som henvises er barn, og nøktern informasjon til pårørende, praktisk orientering om behandlingens gjennomføring og råd om profylakse tillegges avgjørende vekt. En enkel veilederbrosjyre gis med ved første gangs besøk. Såvidt mulig ukentlig kontroll til å begynne med for å kontrollere respons. Det er viktig å la disse pasientene få komme til på kort varsel, utenom venteliste, for revurdering av terapien når f.eks. eksemet blusser opp. Den legen som legger opp til dette, vil oppnå mest med sine eksem-pasienter.

Har du noen praktiske råd om behandlingen?

Lokale kortikosteroider har totalt revolusjonert lokalbehandlingen av atopisk eksem og er selvsagt vårt hovedmiddel.

Eventuell innarbeidet frykt for bruk av steroidsalver må avdempes, uten totalt å bagatellisere mulige skadefinninger av ukritisk bruk. Rigide tidskjemaer for bruk av varierende "styrke" av de respektive steroidsalver synes jeg er lite givende.

Bruk av gruppe III salver i en akutt fase, om nødvendig, finner jeg fullt tillatelig for å bringe situasjonen under kontroll. Når det er gjort er selvsagt overgang til den minst potente som har effekt, å anbefale. En gangs applikasjon (om kvelden) er ofte tilstrekkelig.

Dessuten har jeg stor nytte av følgende gamle, velkjente midler ved atopisk eksem:

Stenkultljøre 2-5% i pasta zinci NAF er et utmerket middel, kløestillende og totalt ufarlig. Den egner seg spesielt godt på ekstremiteter som kan bandasjeres. Fjernes med paraff. liqv. eller matolje.

Hveteklibad har god mykgjørende og kløestillende effekt. Ha en neve kli i en passende pose av bomullstoff e.l., oppi et par liter kokende vann og la det trekke i et kvarter. Ha dette oppi badevannet. Et kvarters bad. Ikke såpe.

Atopikerens hud er som regel tørr med nedsatt kløeterskel. For å motvirke dette kan man bruke et hydrerende bad, f.eks. polysorbat 80 4% i flytende paraffin. Ca. 15 ml. til et karbad. Balneum Hermal er også bra.

Oljebad kombinert med klibad forsterker hverandre.

Carbamidholdige kremer ikke bare hydrerer huden, men virker også kløestillende.

Ved lokalisert sekundærinfeksjon er det ofte nok med en steroid-salve kombinert med et antiseptikum.

Ved mer utbredt sekundærinfeksjon er peroral behandling med f.eks. erytromycin å foretrekke.

Kalibad (100 - 150 ml. kaliumpermanganat 3% i et badekar) tar infeksjonen, men virker uttørende på huden.

Hva har yrkesvalg å si for atopikere?

For de relativt få pasientene som drar med seg sitt eksem opp i voksen alder er råd m.h.t. yrke viktig. Det er ikke vist at atopikere lettere utvikler kontaktallergi, men disse pasientene bør ha yrker med minst mulig fysisk og kjemisk traumatisering av huden.

Norges Astma- og Allergiforbund - en presentasjon

Norges Astma- og Allergiforbund arbeider for å:

- spre informasjon om astma/allergi
- fremme forskning innen astma/allergisektoren
- skaffe bedre undersøkelses- og behandlingsmuligheter for astma/allergipasienter
- utvirke tiltak av sosial og trygdemessig art

Pr. 1984 består forbundet av ca. 21 000 medlemmer, fordelt på 89 lokalforeninger over hele landet. For å koordinere virksomheten på fylkesplan, er det opprettet - foreløpig 13 - fylkesutvalg.

Norges Astma- og Allergiforbund ledes av et arbeidsutvalg på 5 medlemmer, og har et fast sekretariat med generalsekretær som daglig leder. Forbundets legeråd gir råd og rettledning i medisinske spørsmål. Forbundet utgir bladet ASTMA ALLERGI - med opplysninger av praktisk verdi for pasientgruppen, bl.a. av medisinsk og sosial/juridisk karakter. Forbundet har et eget forskningsfond som årlig deler ut betydelige beløp.

Forbundet eier og driver GEILOMO BARNESYKEHUS på Geilo. Sykehuset har plass til 30 barn, og har bl.a. opprettet egen skole. I samarbeid med FRAMBU HELSEENTER drives årlige internatkurs for voksne, for barn, og for foreldre med astmatiske/allergiske barn. Det arrangeres sommer- og vinterleire for barn/ungdom med astma/allergi, ved siden av at det i de senere år er etablert et samarbeide med våre to helsesportsentre - i forbindelse med aktivitetsopphold for tenåringer.

Av andre arbeidsområder nevnes:

- et utstrakt samarbeide med helse- og sosialmyndighetene, for å nå de mål som er indikert innledningsvis.
- pollenvarsling
- kurs- og informasjonsvirksomhet, sentralt og lokalt
- utarbeidelse, produksjon og distribusjon - gjennom lokalforeninger og fylkesutvalg, samt gjennom helsevesenet lokalt/regionalt - av informasjonsbrosjyrer. Brosjyrerne er i det alt vesentlige gratis.

Pasienter med:

- astma - av allergisk eller annen årsak
- andre lidelser som har eller kan ha allergisk årsak - som heysnue elveblest, eksem o.a.

kan ha nytte av å kontakte:

Norges Astma- og Allergiforbund

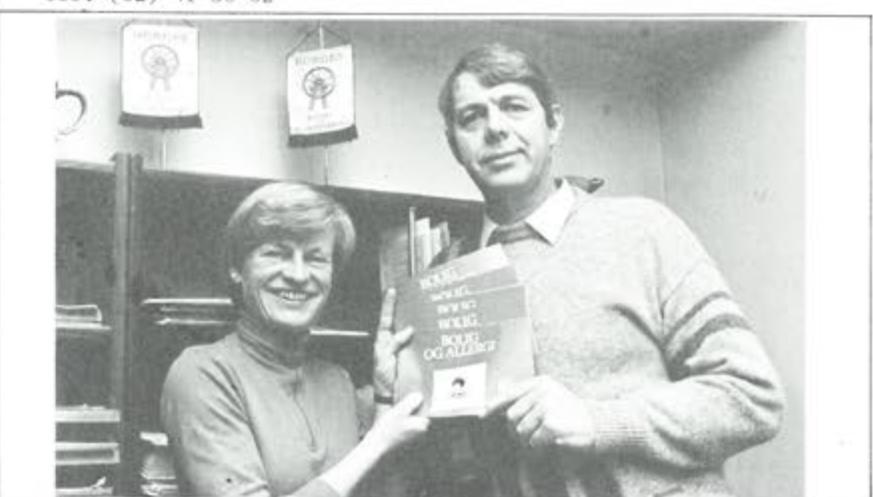
Prinsens gt. 22

Oslo 1

Tlf. (02) 41 30 62



Leif Roksund, formann NAAF



Arne Heimdal, generalsekretær NAAF • Giggi Stang, informasjonssekretær NAAF

NORGES ASTMA- OG ALLERGIFORBUND

Industrigt. 36, OSLO 3 – Telefon (02) 46 06 13

LOKALFORENINGER OG FORMENN:

ALTA: Gerda Rasmussen, D.H. Sentrum, 9500 Alta	GRENLAND: Randi Jesstad, Boks 1081, 3701 Skien. Tlf.: (035) 26 261	LILLEHAMMER: Ellen Øversveen, Catinka Guldbergsvn. 19D, 2600 Lillehammer	SANDNES: Kari Vathne, Austråttveien 69, 4300 Sandnes. Tlf.: (041) 66 56 17
ARENDEL: Leif Tore Langemyr. Postboks 270, 4801 Arendal	HADSEL: Jenny Bræk Jensen, Tyttebærveien 2, 8450 Stokmarknes. Tlf.: (088) 51 653	MIDT-TROMS: Midri Pedersen, Kvanli, 9370 Silsand Tlf.: (089) 48 913	SARPSBORG: John Mathisen, Badstuvn. 8, 1700 Sarpsborg. Tlf.: (031) 42 135
ASKER OG BÆRUM: Tor Lefdahl, Baunevn. 23, 1322 Høvik Tlf.: (02) 53 26 45	HALDEN: Thor Fredriksen, Stenrødvn. 74, 1750 Halden. Tlf.: (031) 83 201	MIDT-TELEMARK: Kari Jensen, 3800 Bæ	SKEDSMO: Hedda Møller, Lønneveien 146, 2020 Skedsmokorset. Tlf.: (02) 74 79 72
AUKRA: Torhild Gjelstenli, 6240 Aukra. Tlf.: (027) 74 675	HAMAR: Boks 317, 2301 Hamar Oddny Hegdal, Kalbrenna 13, 2380 Brumunddal. Tlf.: (065) 42 111	MOSS: Wenche Brun, Prestegårdshavna 12, 1580 Rygge Tlf.: (032) 60 469	SOLOR: Helge Nyland, 2266 Arneberg
BERGEN: Anne Marie Feste Kontor: Kong Oscarsgt. 24 5000 Bergen. Tlf.: (05) 32 16 03 Tid: Onsdag 12 – 18 Postadr.: Boks 792, 5001 Bergen	HAMMERFEST: Ellinor Holmgren, Boks 483, 9601 Hammerfest	NAMSOS: Astrid Marie Bakken Henriksen, 7822 Bangsund	SORTLAND: Astrid Natland, Boks 204, 8401 Sortland. Tlf.: (088) 21 279
BODØ: Ronald Vanderloock, Haakon VII's gt. 40, 8000 Bodø Tlf.: (081) 22 249	HARSTAD: Ruth Forså, St. Olavsgt. 82, 9400 Harstad. Tlf.: (082) 61 492	NARVIK: Tonill Larsen, Arnes, 8540 Ballangen	STAVANGER: Monica Lindman Andersen, Lauvmeisveien 35, 4300 Sandnes. Tlf.: (04) 62 15 81
BO: Jonas Hanssen, 8479 Hovden	HAUGESUND: Einar Trygg Fiskaaen, 4262 Avaldsnes. Tlf.: (047) 43 036	NESSET: Oline Gjøvik, 6460 Eidsvåg	STEINKJER: Undis Westerhus, 7730 Beitstad. Tlf.: (077) 48 336
BØMLØ: Eldbjørn Sortland, 5440 Mosterhamn	HORTEN: Johanne Pettersen Dahl, Thv. Buggesgt. 7, 3190 Horten	NOME: Aud Meyer, 3740 Lunde i Telemark	STJØRDAL: Turid Sæther, Ugleveien 22, 7500 Stjørdal
DALANE: Marit Djuve Torgeirsen, Strandgt. 44, 4370 Eggersund. Tlf.: (04) 49 15 96	HYLLESTAD: Annaug Sognnes, 5942 Hyllestad	NORD-KISA: Marna Øverby, Algarheimveien, 2050 Jessheim. Tlf.: (06) 97 07 41	STORD: Randi Digernes, Sveene 17, 5400 Stord. Tlf.: (054) 12 167
DRAMMEN: Doris Kristensen, Gjetergt. 24, 3000 Drammen. Tlf.: (03) 83 93 68	INDRE ØSTFOLD: Åge Nystadbakke, Måkeveien 1, 8200 Fauske	NORD-SALTEN: Paul Langås, 8270 Drag Tlf.: (081) 73 644 (arb.)	SUNNDAL: Hilde Innherdal, Bæretlauvet 3, 6620 Ålvundeid
DRANGEDAL OG NISSEDAL: Bjørg Grimstveit, 3850 Nissedal	JEVNAKER OG RINGERIKE: Liv Gerd R. Torp, Vesetrud gård, Haug, 2700 Jevnaker	NORD-TROMS: Evelyn Hansen, 9086 Sørkjosen	SØR-VARANGER: Solveig Hetland, 9900 Kirkenes
EID: Nils Standal, 6770 Nordfjordeid	JÆREN: Liv Bjørheim, Stemmen 15, 4340 Bryne. Tlf.: (04) 48 25 53	NORDRE VESTFOLD: Inger Britt Jahre, Sydheiene 8, 3080 Holmestrand. Tlf.: (033) 53 287	TROMSO: Sofie Figenschow, Gulengveien 51, 9000 Tromsø
EIDSKOG: Bjørg Mengkrog, 2240 Magnor. Tlf.: (066) 37 134	KONGSBERG: Ann-Mari Ristvedt, Klevstadhaugen, 3640 Skollenborg Tlf.: (03) 76 55 12	NOTODDEN: Aud Bakkala, Johan Falkbergets vei 11, 3670 Notodden. Tlf.: (036) 10 691	TRONDHEIM: Inger-Johanne Munkvold, Freidigstien 11, 7000 Trondheim
EIDSVOLL: John Granly, Boks 5, 2070 Råholt	KRAGERØ: Torgeir Heen, Prestekræveveien 15B, 3770 Kragerø	ODDA: Torbjørn Støyva, Rældalsvn. 50, 5750 Odda	TVEDESTRAND: Berit Guddal, route 2984, 4000 Tvedstrand. Tlf.: (041) 67 197
ELVERUM: Haldis Mellum, Tagnesveien 4, 2400 Elverum. Tlf.: (064) 13 595	KRISTIANSAND: Anbjørn Nordhaug Hansen, Eikeheiene 1C, 4630 Søgne Tlf.: (042) 50 984	OS: Målfrid Pedersen, Banktjernhaugen, 5200 Os	TONSBERG: Ingrid Rød Larsen, Almeveien 12, 3100 Tønsberg
FARSUND OG LYNGDAL: Judith Glendrange, Stasjonsgt. 27, 4580 Lyngdal	KRISTIANSUND: Inger Dyrseth, Einerskaret 14, 6520 Rensvik. Tlf.: (073) 15 510	OSLO: Tor Hansen, Industrigt. 36, Oslo 3. Tlf.: (02) 60 36 59	VADSO: Solveig Hildonen, Amtmannsgt. 41, 9800 Vadso
FLEKEFJORD: Svanhild Henriksbe, Ringvn. 14B, 4400 Flekkefjord	KVINESDAL: Randi Solås, 4480 Kvinesdal	KONTORID: Kontorid 9 – 13	VALDRES: Jan Erik Marthinsen, Boks 137, 2900 Fagernes. Tlf.: (061) 31 175
FLORØ: Trygve Andersen, Boks 165, 6901 Flørø	KVINNESDAL: Norman J. Olsen, 5460 Husnes	PORSANGER: Lillian Paulsen, Østerbotn, 9700 Lakselv	VESTVÅGØY: Tore Stromnes, Myklevik, 8340 Stamsund. Tlf.: (068) 89 189
FOLLO: Bodil Amdal, Brekkeskog 10, 1430 Ås. Tlf.: (02) 94 27 22	LARVIK: Berit Tellefsen, Postboks 77, 3251 Larvik. Tlf.: (034) 84 326	RANA: Agnar Johannessen, Falkflåget 18, 8610 Grubhei	VOLDA OG ØRSTA: Hans Lefdal, 6150 Volda
FREDRIKSTAD: Hans Mollestad, Joh. L. Johanesensgt. 17, 1600 Fredrikstad. Tlf.: (032) 21 571	LESJA / DOVRE: Mathias Byggdoret, 2665 Lesja	RINGSAKER: Leif Rønning, Fagerli, 2360 Ringsaker	VOSS: Wenche Lekven, 5736 Granvin Tlf.: (055) 25 750
GJØVIK: Tove Lybeck, Sandlivn. 9, 2800 Gjøvik	LEVANGER OG VERDAL: Liv Skilbigit, Fabritiusv. 1, 7600 Levanger	RJUKAN: Kjell Klonteig, 3658 Miland Tlf.: (036) 96 186	VÅGAN: Ingrid Jo Nilsen, 8310 Kabelvåg. Tlf.: (068) 78 140
GLÅMDAL: Ingrid Brøderud, Nedre Skogvei 30, 2200 Kongsvinger. Tlf.: (066) 16 391		SANDEFJORD: Bjørn Engum Andersen, Ringvn. 32, 3200 Sandefjord Tlf.: (034) 67 389	ØVRE EIKER: Ingrid Fossum, Wolstadvn., 3300 Hokksund
			ØVRE HALLINGDAL: Birgit Eikra, 3570 Ål Tlf.: (067) 83 827
			ÅLESUND: Oddvar Ringmo, 6050 Valderøy

Fylkesutvalg:

Akershus:

Ivar Bergersen, Nedre Bjerntnes 14, 1482 Nittedal
Tlf.: (02) 77 27 88

Buskerud:

Tormod Neijar, Brøttet 40, 3000 Drammen
Tlf.: (03) 82 37 73

Hedmark / Oppland:

Håkon Sveum, 2638 Fåberg

Hordaland:

Johannes Eriksen, Langeneset, 5230 Espeland

Nordland:

Ernst Pettersen, Haakon VII gt. 80A, 8000 Bodø
Tlf.: (081) 24 954

Nord-Trøndelag:

Astrid Tidemann, Njårdsvi 6, 7600 Levanger
Tlf.: (076) 82 566

Møre og Romsdal:

Anne Brit Slutås, Kransberget 7, 6440 Einesvågen

Rogaland:

Liv Bjørheim, Stemmen 15, 4340 Bryne
Tlf.: (04) 48 25 53

Telemark:

Kjell Klonteig, 3658 Miland

Troms:

Viktor Sommerbakk, 9373 Botnhamn, tlf. (089) 48 659

Vest-Agder:

Bjørn Moe, Markens gate 42, 4600 Kristiansand S.

Vestfold:

Ingrid Rød Larsen, Almeveien 12, 3100 Tønsberg

Østfold:

Rolf Danielsen, Grimsrødhaugen 21, 1750 Halden

Vi tar litt med om:

Forebyggende tiltak for å unngå bi- og vepsestikk

1. Hvis det er bi, veps eller humle i nærheten, unngå brå og voldsomme bevegelser.
2. Unngå duftende og farveglade blomster, og overmoden eller råtnende frukt.
3. Gå alltid med sko, i alle fall utendørs.
4. Spis ikke bær, syltetøy, søtsaker, og drakk ikke saft eller brus i friluft uten å ha sett meget nøyne etter for hver bit og hver slurk at det ikke er kommet noen veps på dette. En hyppig årsak til stikk i leppene eller munnen er veps som har kommet ned i saftglass eller brusflaske.
5. Unngå rasteplasser med matresser.
6. Bruk ikke løst flagrende tøy eller sterkt blomstret stoff.
7. Bruk ikke parfymerte såper, spray, hårsspray, solbadoljer eller annet som lukter av parfyme.
8. Unngå søppelbøtter og søppelsekker. Lokket på søppelbotten bør alltid være godt satt på, og området rundt bør være renest mulig.
9. Hold alle matvarer godt tildekket så veps ikke kan komme til.
10. Flytt ikke på gamle trestokker, nedfallskvister eller råtne trær.
11. Vær ekstra oppmerksom under anstrengelser, for svetteluft tiltrekker veps.
12. Få fjernet vepsebol i eller nær hjemmet. Søkt evt. råd i birøkterlag.
13. Biallergiske birøktere må slutte å holde bier. □

"KLIPP" fra bladet ASTMA/ALLERGI Nr.3/88



Brosjyrer om allergi og astma

(Et utvalg som skulle dekke behovet i almenpraksis)

Om allergi

- Spørsmål og svar om allergi.
- Barn og luftveisallergi.
- Husstøvallergi.
- Hvordan forebygge allergi i svangerskapet og første leveår.
- Bolig og allergi.

Om astma

- Orientering om astma.
- Litt om allergi og astma - til foreldre og lærere.
- Folketrygdens stønadsformer for astmatikere og allergikere.
- Astma - fysioterapi - trening.
- Anstrengelsesutløst astma og fysisk trening.
(Fisons, Vækerøvn. 213, Oslo 7)

Diverse

- Om elveblest og legemiddelutslett.
- Om høysnue - og hva vi kan gjøre med den.
- Lager du mat for alle? - om allergi og mat.
- Atopisk eksem. (Squibb inform., Pb. 5084 Majorstua, Oslo 3)
- Spørsmål og svar om hyposensibilisering. (Nyegaard & Co legemidler, Pb. 4220 Torshov, Oslo 4)

Hvis ikke annet er oppgitt er brosjyrene utgitt av Norges astma og allergiforbund, Prinsens gt.22, Oslo 1. ■

Allergi i almenpraksis ■

Almenpraktikerbiblioteket:

Hvilke bøker vil dere ha?

□ Av Steinar Westin
NSAM's Publiseringutsvalg¹⁾

DET HAR NETTOPP VÆRT MØTE I PUBLISERINGSUTVALGET I NORSK SELSKAP FOR ALMENMEDISIN. DERFOR DETTE UVANLIGE SPØRSMÅLET TIL UTPOSTENS LESENDE ALMENPRAKTIKERE. REDAKTØRENNE HAR GITT OSS ANLEDNING TIL Å DELE VÅRE MER OG MINDRE GODE IDEER TIL BOKUTGIVELSER I ALMENPRAKTIKERBIBLIOTEKET MED DERE. LES TEKSTEN, KRYSS AV PÅ SVARSIDEN OG SEND OSS DIN MENING!

Det er blitt klart for oss at det står dårlig til med velegnet litteratur og håndbøker tilpasset behovet for norske primærleger. Det har også Universitetsforlaget merket seg. Med det samarbeidet Selskapet nå har inngått med Universitetsforlaget om det nye Almenpraktikerbiblioteket har vi fått en enestående anledning til å blinke ut fagområder og temaer som kan egne seg for nye bokutgivelser.

Her må vi tenke langsiktig. Det tar minst et år (og iblant tre og fire!) fra arbeidet med et bokmanuskript påbegynnes til vi får det ferdige produktet på skrivebordet. Det er intet mindre enn en 5-årsplan vi har i tankene.

Under møtet i Publiseringutsvalget gikk vi gjennom en rekke forslag til boktitler, noen oppslagt gode ideer, og andre som vi er litt mer i tvil om. Vårt ønske er altså å få fram bokmanuskripter som kan dekke viktige sider av det almenmedisinske fagområdet, og særlig sider der det har foregått en faglig utvikling som gjør det ønskelig med en samlet og ajourført framstilling av nytt og matnyttig stoff. Ofte vil det bli aktuelt å finne fram til gode allianser mellom spesialister og almenpraktikere på forfattersiden. Bøkene skal først og fremst ha adresse til primærlegene, men vi har allerede erfart at en slik vinkling ikke er til hinder for at også kolleger innen andre medisinske spesialiteter, eller våre medarbeidere innen andre yrkesgrupper, kan finne bøkene nyttige.

Men her er vi altså ved poenget. Hva har norsk almenmedisin egentlig størst behov for når det gjelder framtidige bokutgivelser? Publiseringutsvalgets fire hoder kan nok komme med forslag, men det er forhåpentligvis flere enn oss som har tanker om dette. De vil vi gjerne høre mer om!

På neste side lister vi opp noen av de forslagene til bokutgivelser vi har diskutert i Publiseringutsvalget. På motstående side utfordrer vi dere til å gi uttrykk for hvor gode/dårlige dere synes hvert av forslagene er. Vi setter også av litt åpen plass til helt andre forslag enn de vi har tenkt på. Tips om mulige forfattere mottas gjerne. Det er ingen forutsetning at de er spurt (vi kan alltid vente litt før vi ødelegger sommerferien for de utvalgte!).

Almenpraktikerbibliotekets uskrevne bøker. hvilke bør skrives?

Her er forslagene. Nummerrekkefølgen har vi med hensikt gjort helt tilfeldig, men dere finner de samme numrene igjen på svar-siden lenger fremme, der vi ber dere gi "karakterer" til hvert enkelt forslag.

1. Muskel-skjelettsykdommer i almenpraksis:

Utposten har tidligere på lederplass påpekt misforholdet mellom hyppigheten av disse sykdommene i almenpraksis og den beskjedne plass som er avsatt til undervisning om dem i medisinerstudiene. Enkelte gode kurs i videreutdannelsen har gitt kolleger styrket tro på at vårt arbeid på dette feltet kan forbedres vesentlig. Har det noe for deg å gi en samlet fremstilling av dette emnet i bokform?

2. Familien i almenpraksis:

Norsk almenmedisin har antagelig enda mye u gjort når det gjelder å utnytte den spesielle mulighet vi har for å se pasienters helsetilstand og sykdommer i sammenheng med det samspillet som foregår i den nære familie. Det gjelder både familiekonstellasjoner som sykdomsfremkallende faktor og familien som ressurs i behandling og helbredelse av sykdom. Trenger vi en bok som kan belyse dette?

3. Hud- og veneriske sykdommer i almenpraksis:

Denne spesialiteten har også sin store plass i almenpraksis, og det er kommet adskilige nye synspunkter siden de fleste av oss gikk på doktor-skolen. Er fagområdet tilstrekkelig dekket med lærebøker idag eller trenger vi en ny og oversiktlig håndbok i Almenpraktikerbiblioteket?



1) Publiseringutsvalget i Norsk selskap for almenmedisin består foruten Steinar Westin, av Aage Bjertnas, Per Hjortdahl og Anne Shetelig. Vår kontaktmann i Universitetsforlaget er forlagsredaktør Micha Reisel.

Hvilke bøker bør skrives?

4. Svangerskapskontroll i almenpraksis:

Dette er som dere vet en varm potet innen norsk almenmedisin, og diskusjonen vil nok fortsette når Bakketegn-utvalgets innstilling om den perinatale omsorgen kommer som NOU. Det er delte meninger om hvor godt dette arbeidet gjøres i almenpraksis idag, men sikkert ingen uenighet om at det kan gjøres bedre. En håndbok for almenpraktikere, som også inneholder et begrunnet program for hvordan svangerskapskontrollene bør gjennomføres, vil signalisere en positiv interesse fra norsk almenmedisin for å forbedre omsorgen på dette området. Er det interesse for en slik bok?

5. Helseopplysning i lokalsamfunnet:

Dette er et aktuelt og lite beskrevet tema. Loven om helsetjenesten i kommunene nevner i §1-3 opplysningsvirksomhet som en del av den helsetjenesten kommunene skal organisere. Enkelte kolleger har allerede betydelig erfaring på dette området. Er det på tide å utfordre dem til å meddele sine erfaringer og synspunkter i bokform?

6. Laboratoriet i almenpraksis:

Innenfor denne viktige del av vår praksis har det foregått en stadig utvikling av metoder og teknikker, og den klassiske "Lisa" er for lengst blitt antikvarisk. En kokebok i laboratoriearbeid med vurdering av de enkelte metoders anvendelse i daglig almenmedisinsk arbeid kan det vel være behov for nå, både for almenpraktikere og for

studenter, eller hva synes dere?

7. Organisering av egen praksis:

Denne almenmedisinens "bakketjeneste" vet vi volder mange av våre kolleger stort bekvær. Slike temaer har liten plass i medisinerutdannelsen. Dessuten vil den administrative revolusjonen av almenpraksis som følger av Loven om helsetjenesten i kommunene antagelig skape et nytt behov for en samlet fremstilling av lover, forskrifter, tips og veiledning for kolleger når det gjelder å opprette, drive og omstrukturere sin almenpraksis-virksomhet. Det dreier seg om personelladministrasjon, kontorrutiner, journalsystemer, budsjettering, drift og planlegging, kort sagt det som skal til for å gi en brukbar ramme om fagets kliniske virksomhet.

8. Geriatri i almenpraksis:

Geriatri, eldreomsorg og tilsynslegearbeid ved syke- og aldershjem utgjør en viktig del av det almenmedisinske arbeidsfelt. Mange kolleger har gjort seg mer og mindre systematiske tanker om dette, og noe er også kommet i artikler og publikasjoner. Kan en bokutgivelse om disse emnene bidra til at vi møter "eldrebølgen" bedre forberedt?

9. Kroniske smerter i almenpraksis:

Almenpraktikerbiblioteket har allerede utgitt en bok om smerter og smertebehandling hos kreftpasienter. Enkelte epidemiologiske undersøkelser i almenpraksis tyder på at smerter utgjør det dominante symptom hos opptil 40%

av pasienter som henvender seg til primærleger. Av disse utgjør kreftpasientene bare en ganske liten prosent. Kroniske smerter som skyldes sykdommer man ikke dør av, er roten til alt ondt på mer enn en måte. Kan resultatene fra nyere smerteforskning gi oss bedre mulighet til å hjelpe disse pasientene, og kan en ny bokutgivelse hjelpe oss til å hjelpe dem?

10. Yrkesmedisin for almenpraktikere:

Yrkesmedisin og bedriftshelsetjeneste er også aktuelle temaer for almenpraktikere som er dårlig dekket med egnet litteratur. Hvis vi skal følge oppfordringen fra Den norske Lægeforening's Sentralstyre nylig, burde vi kanskje straks se oss om etter egnede forfattere?

11. Gastroenterologi i almenpraksis:

Innenfor denne sykdomsgruppen finnes mange av almenpraktikernes problempasienter, de som plages i årevis, mer og mindre som følge av sin særlig siviliserte livsstil. Det tilstander vi ser i almenpraksis passer dårlig med den sykdomsbeskrivelse som gis i indremedisinens lærebøker. Kan almenpraktikere og gastroenterologer (vi nevner ingen navn!) gi oss et nytt syn på disse tilstandene?

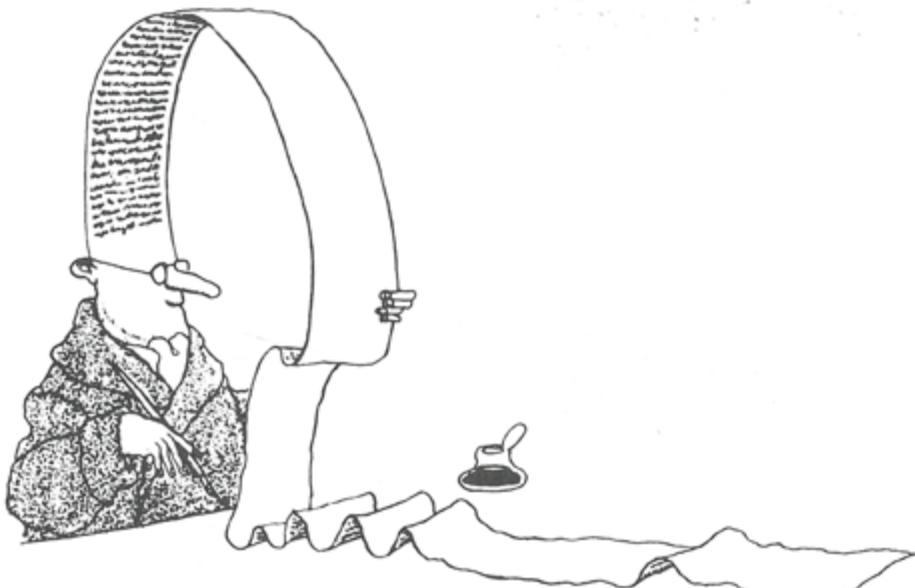
12. EDB i almenpraksis:

Stadig flere almenpraktikere anskaffer seg EDB-utstyr i forsøket på å forbedre sine kontorrutiner. Det foregår en rask utvikling når det gjelder å tilpasse denne teknolo-



Almen*
praktiker
biblioteket

Hvilke bøker bør skrives?



"- og noen av oss må skrive bøkene først, bare for å ha nevnt det."

gjen til primærlegens behov. Noen har gjort gode erfaringer, andre har brent seg. Kan noen av dem gi oss en samlet oversikt over sine erfaringer og synspunkter i bokform?

13. Urinveislidelser i almenpraksis:

I undertegnede studietid var det opplest og vedtatt at ingen urinveisinfeksjon skulle behandles i mindre enn 3 uker. Etter at 1- og 3-dagers behandlinger er kommet på dagsorden og Palerol Comp'en forsvant, er ingenting som det en gang var i dette faget. Er det god nok tilgang på litteratur om disse emnene, eller skal vi be en av våre kolleger ta initiativet til å få skrevet en bok? (Vi har voktet oss for å peke på noen bestemt, men vi kan jo gjøre som APLF-formannen, som ved særige behov for diskresjon siterer den beskjedne soldat: "Jeg nevner ikke navn, men svinet er sjef for 6. Bataljon!").

14. Diabetes i almenpraksis:

Håndteringen av diabetespasienter i almenpraksis er et tema som har fått øket oppmerksomhet. Det finnes allerede noe litteratur om dette på norsk, både for leger og for pasienter, men kanskje ikke med tilstrekkelig adres-

se til almenpraktikere. Dersom almenmedisinen skal engasjere seg sterkere på dette feltet, vil det kanskje bli behov for en ny og ajourført bok? (Også her har vi en bataljon-sjef i tankene!)

15. Alkohol i almenpraksis:

Under merkelappen "Nytt syn på alkoholen" er det som kjent kommet flere bokutgivelser i Norge de siste årene, med diskusjon av sykdomsbegrepet i relasjon til alkoholmisbruk, den glidende

overgangen mellom bruk og misbruk, og alkohol som kulturelt fenomen. Nyere undersøkelser tyder på at alkoholen spiller en langt større rolle i det almenmedisinske sykdomspanorama enn vi tidligere har trodd. Er det behov for en bok om dette tema spesielt for almenpraktikere?

16. Utdanningshåndbok for almenpraktikere:

I løpet av dette året blir det antagelig vedtatt regler for den nye spesialiteten i almenmedisin. Det er bred enighet om at hovedtyngden av utdannelsen må foregå i almenpraksis, men enda har vi ingen fullgod beskrivelse av hvordan et slikt utdanningsprogram skal se ut. Hvem skal utdanne hvem, om hva, og hvordan? Veiledet almenpraksis, koordinert almenlegetjeneste og løpende utdanningsseminarer har vært nevnt i diskusjonen. Kort sagt, trenger vi en utdanningshåndbok for almenpraktikere?

Dette er våre foreløpige forslag til bokutgivelser. Vår målsetting i samarbeid med Universitetsforlaget er å få utgitt tre bøker i Almenpraktikerbiblioteket pr. år. Det betyr at vi også må gi Universitetsforlaget råd om en prioritering innenfor vår 5-års plan. Når dere nå på motstående side skal gi hvert bokforslag en "karakter", bør dere også tenke på hva det haster mest med å få skrevet og utgitt.

Les teksten på motstående side og gi oss din mening!

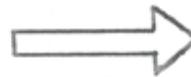
Steinar Westin

HVORDAN SVARE?

De av dere som allerede har kastet et blikk på motstående side, vil kanskje kjenne igjen opplegget fra Utpostens almenmedisinske problemserie. Vi tror dette kan være en grei - og velkjent - måte å uttrykke synspunkter på. Høyre del av svarsiden skal altså klippes fra, brettes, stiftes og sendes i posten. Portoen kan vi dessverre ikke dekke, men dersom det kommer et tilstrekkelig antall svar, skal vi til gjengjeld presentere almenpraktikernes litterære ønskeliste i neste nummer av Utposten.

Vi får understreke at det foreløpig bare blir en ønskeliste. Vi kan ikke garantere at Universitetsforlaget ser seg i stand til å realisere alle våre ønsker - i første omgang! Og noen av oss må skrive bøkene, bare for å ha nevnt det.

Så følg med!



Almenpraktikernes litterære ønskeliste



Hvilke bokutgivelser tror du norsk almenmedisin har mest behov for? Vurder hvert forslag ut fra spørsmålet: Tror du dine kolleger vil ønske å skaffe seg en slik bok selv?

Sett et tall ved hvert forslag, både på svarsleppen og på din egen kopi - se skalaen nedenfor.

HVORDAN SVARE?

Sett ett tall ved hvert forslag:

- 1: Uten interesse
- 2: Tvil som interesse
- 3: Kanskje en god idé?
- 4: Av stor interesse
- 5: Midt i blinken!

1. Muskel-skjelettsykdommer i almenpraksis.....
2. Familien i almenpraksis.....
3. Hud-/veneriske sykdommer i almenpraksis.....
4. Svangerskapskontroll i almenpraksis.....
5. Helseopplysning i lokalsamfunnet.....
6. Laboratoriet i almenpraksis.....
7. Organisering av egen praksis.....
8. Geriatri i almenpraksis.....
9. Kroniske smerter i almenpraksis.....
10. Yrkesmedisin for almenpraktikere.....
11. Gastroenterologi i almenpraksis.....
12. EDB i almenpraksis.....
13. Urinveislidelser i almenpraksis.....
14. Diabetes i almenpraksis.....
15. Alkohol i almenpraksis.....
16. Utdanningshåndbok for almenpraktikere.....

17. Andre forslag til utgivelser i Almenpraktikerbiblioteket?
Skriv titler og evt. forfattersforslag i feltet til høyre - og bruk baksiden om nødvendig.

KLIPP HER

KOPI
SVARSLIPP

Almenpraktikernes litterære ønskeliste:



Denne svarsleppen klippes fra, brettes, stiftes og sendes NSAM's Publiseringsutvalg innen 10 dager fra mottakelsen av dette nummer av Utposten (slippen er forhåndsadressert, se baksiden).

Vi vil gjerne vite hvem som har interesse for hva - fyll derfor ut disse opplysningene om deg selv.

Kjønn:

Kvinne
Mann

Alder:

 , år

Antall år i almenpraksis:

 , år

Godkjent Almenpraktiker Dnlf?

Ja
Nei

Stillingsstype (før 01.04.84):

 Privat almenpraktiker
 Distriktslege
 Bydelslege/kommunal
 almenpraktiker

Praksissted:

 By
 Tettsted (>5000 innbyggere)
 Landdistrikt

Praksisfylke:

Hvis annen hovedstilling enn almenpraksis, spesifiser stilling og fagområde:
.....

Andre forslag til utgivelser i Almenpraktikerbiblioteket:



Brev-
porto

STIFT

NSAM'S Publiseringsutvalg
v/Steinar Westin
Institutt for samfunnsmedisin
Parkbygget, Regionssykehuset

7000 TRONDHEIM

Almenpraktikerbiblioteket:

Hittil er følgende bøker utgitt:

- Jon Gunnar Mæland: Legens attesthåndbok.
- Tor Inge Tønnessen: Smerte og andre symptomer hos kreftpasienter. Dgnose og behandling.
- Steinar Westin (red.): Forskning i almenpraksis.

Disse bøkene kommer like over sommeren 1984:

- Per Fugelli og Kjell Johansen (red.): Langsamt blir faget vårt eget. (Almenpraktikerbibliotekets utgave av festskriften til Christian Borchgrevink og Sigurd Humerfelt)
- Erik Solberg: Norsk almenmedisinsk forskning. (En annotert bibliografi)

- og et par andre manuskripter er på vei!

BRETT

Plass for flere gode ideer til bokutgivelser
/begrunnelser:



Brev

Svarsendring
Avtalesnr. 501000/441F

STUDIA
5014 Bergen -Universitetet

Jeg bestiller

- ____ eks. av Mæland: LEGENS ATTESTHÅNDBOK á 110,-
____ eks. av Tønnessen: SMERTER OG ANDRE SYMPTOMER HOS KREFTPASIENTER á 110,-
____ eks. av Westin: FORSKNING I ALMENPRAKTSIS á 220,-

Porto kommer i tillegg.
Fritt gjennomsyn. Full returret innen 8 dager.

- Jeg abonnerer herved på nye titler i ALMENPRAKTIKERBIBLIOTEKET
 Vennligst hold meg orientert om nye titler i ALMENPRAKTIKERBIBLIOTET

Navn: _____

STIFT

KLIPP HER

Adr.: _____

**En intervjuundersøkelse
av Synnøve Pettersen
kontorassistent ved Hammerfest
helseråd**

Synnøve Pettersen er opprinnelig fra Måsøy. Ho har utdannelse fra helse- og sosialfaglinja ved den videregående skolen i Hammerfest. Fra 1982 er ho kontorassistent ved Hammerfest helseråd.

Utposten har funnet to gode grunner til å presentere denne artikkelen: For det første er den et eksempel på hvordan en enquete kan belyse et hverdagsspørsmål. Dernest er dette trolig første gang vi hører fra en representant for våre uunnværlige hjelgere i hverdagen, legesekretærer og kontorpersonale. Diskusjonene om "samarbeide" etc. etc. har bølget helsepersonell i mellom mens våre slitere på kontorer og i resepsjoner er blitt glemt i et limbo: i følge Dante et sted utenfor himmelens murer, men ikke lenger unna enn at en kan høre jubelen innenfra. Trolig har vi her medarbeidere med ressurser, observasjoner og ideer som ligger brakk. I et slikt perspektiv er denne artikkelen en liten grenseovergang. Velkommen etter!

Hvor viktig er frokosten?

I perioden oktober-desember 1982 ble det i forbindelse med skolelegens rutinekontroll av 4. klassinger foretatt en undersøkelse som gikk endel på ungenes kostvaner. 71 elever fra tre forskjellige skoler ble intervjuet, hver elev for seg, med far eller mor til stede. Intervjuene ble foretatt av samme person.

Det vi ville vite var først og fremst hvor mange i denne aldersgruppen som spiste frokost daglig, og hvor mange det var som hadde mat med på skolen.

Spørsmålene er interessante når vi vet at ca. 20% av energien bør komme fra frokosten, og 25-30% fra et måltid 3-4 timer etter dagens første matinntak (1). En undersøkelse gjort i Gävle i Sverige, "Frukostforsøket"(2), konkluderer med følgende: "Hypotesen att en forsterkt morgenmat skulle påverka barnens skolarbete, beteende och fysisk uthällighet under formiddagen i positiv riktning har bekräftats". I denne undersøkelsen ble melk i en eller annen form, to smørbrød med pålegg samt frukt eller juice betegnet som "bra frokost". "Dårlig frokost" besto av te og ristet brød eller saft/kaffe og boller.

Med spørsmålet "frokost" ble alt av mat medregnet i vår lille undersøkelse. Spørsmålet kunne like gjerne vært om kroppen fikk tilført noen form for nering. I tilfeller der foreldre/barn kom

med motstridende svar, ble barnets svar notert.

Resultatene er angitt i tabellene I-IV.

Av tabell III fremgår det at 46 % av de spurte spiste frokost daglig. 5% svarte at de aldri spiste frokost. Mange sa at dårlig tid var årsak til at frokosten ble sløyet.

I tabell I og II fremgår det en tydelig forskjell mellom gutter og jenter. 59% av guttene spiste frokost daglig, mens det bare var 35% av jentene som gjorde det samme.

Erfaring viser at mangel på frokost ofte fører til at en blir upplagt og trett. Magesmerter og hodepine kan også bli et resultat. Frokost er viktig både fordi den har en gunstig innvirkning på fordøyelsen og fordi det kreves prestasjoner av barna fra skolens begynnelse.

Det tidligere omtalte "Frukostforsøket" i Gävle viser at kreativiteten påvirkes av hva en spiser til frokost. At den logiske tankegangen, liksom den fysiske utholdenhetsfordelene av en næringsrik frokost. Testene var inndelt i tre områder: konsekvensjonskrevende tester, utholdenhetstester og avslappningskrevende tester. Effekten av en bra frokost var ikke like stor innen alle områder, f.eks. lesehastigheten. Innen andre områder

derimot var effekten overraskende stor, f.eks. innen matematikk. I addisjon gjorde barna 40% mindre feil etter en bra frokost, og de arbeidet nesten 10% raskere. Kreativitetstesten viste at en bra frokost forbedret kreativiteten så mye som 31%.

- Hvilken betydning har mangel på frokost for oppmerksomhet og læring i skolesituasjonen? Tenker vi på frokost som bensin i forhold til bilen, vil det bety at den menneskelige organismen hører seg gjennom oppgavene inntil den tilføres ny energi.

- Kan mangel på frokost være en av årsakene til uopplagte og umotiverte elever?

- Hva betyr frokosten i forhold til det sosiale samvær i familiene? Kanskje vil en felles frokost i rolige omgivelser medvirke til en god dag for barn og foreldre, både med hensyn til kroppens behov og i en sosial sammenheng.

- Hva betyr foreldrenes kostvaner i forhold til de vanene barna får? Gode og dårlige vaner overføres lett fra foreldre til barn. Kanskje overføres de dårlige vanene lettest.

Av tabell IV kan vi se at 90% av de spurte har med mat og drikke daglig. 10% har ikke mat med på skolen. Det går ikke frem av undersøkelsen om det er noen i sistnevnte gruppe som heller ikke

spiser frokost.

Det kunne være interessant å foreta samme undersøkelse når disse elevene kommer opp i 7. klasse. Da blir alle elever fra de mindre skolene samlet på en stor skole. Vil det ha noen innvirkning på barnas matvaner, og eventuelt i hvilken retning?

For å sammenligne barnas matvaner med de voksnes, har jeg foretatt en undersøkelse blant en del av de som arbeider ved helsehuset. De samme spørsmålene ble stilt, men med ett tilleggsspørsmål: nemlig om noen benytter seg av kiosk/bakeri i lunsjpausen, da dette befinner seg i umiddelbar nærhet av arbeidsplassen. Resultatet fremgår av tabellene V-VI.

Både tabell V og VI viser at vi voksne slett ikke er noe mer fornuftige når det gjelder kosthold enn skolebarna.

Kanskje en idé å starte opplysningsvirksomhet med tanke på foreldregruppa?

Legene Nedra B. Belloc og Lester Breslow (sitert i 3) har samlet talende data om de virkningene livsvaner har på helsa ved å studere levevanene til 7000 men og kvinner i California. Fysisk velvære og levealder er avhengig av 7 grunnleggende leveregler, hevder de:

1. Syv til åtter timers sovn hver natt.
2. Tre måltider daglig til regelmessige tider og få "go'biter".
3. Frokost hver dag.
4. Ønskelig kroppsvekt.
5. Unngå for meget alkohol.
6. Regelmessig trening.
7. Ikke røyke.

Belloc og Breslow skriver, sitat: "De som fulgte alle disse 7 gode helsereglene var i like god fysisk form som 30 år yngre mennesker som bare fulgte få eller ingen av disse reglene."

De fant bl.a. ut at menn i 45-årsalderen som fulgte tre eller færre av disse reglene, kunne regne med å leve til de ble 67, og at de som fulgte alle seks eller syv kunne regne med å leve til de ble 78 år.

Mange vil nok være forbause over at frokost hver dag synes å være av tilnærmet like stor betydning som å mosjonere regelmessig og å unngå tobakk og alkohol.

Tabell I: Gutter

		Spiser frokost daglig	Av og til	Aldri	Sum
Skole A	12	7	0	19	
Skole B	5	2	3	10	
Skole C	3	2	0	5	
Sum	20 (59%)	11 (32%)	3 (9%)	34 (100%)	

Tabell II: Jenter

	Spiser frokost daglig	Av og til	Aldri	Sum
Skole A	6	17	0	23
Skole B	5	3	0	8
Skole C	2	4	0	6
Sum	13 (35%)	24 (64%)	0 (0)	37 (100%)

Tabell III: Jenter og gutter, skolene samlet:

	Spiser frokost daglig	Av og til	Aldri	Sum
	33 (46%)	35 (49%)	3 (5%)	71

Tabell IV:
Skolemat, skolene samlet:

	Har med mat og drikke	Har med mat, ingen drikke	Hverken mat eller drikke	Sum
Gutter	29	0	5	34
Jenter	35	1	1	37
Sum	64 (90%)	1	6 (10%)	71

Tabell V: Spiser frokost daglig

	Kvinner	15	3	1	19
	Menn	6	2	1	9
	Sum	21 (74%)	5 (18%)	2 (7%)	28 (100%)

Tabell VI:

	Har med mat hver dag	Har med mat av og til	Ingen mat	Kiosk/bakeri	Sum
Kvinner	11	5	3	5	19
Menn	5	3	1	7	9
Sum	16 (57%)	8 (28%)	4 (14%)	12 (43%)	28 (100%)

Hvilke praktiske konsekvenser skal dette få?

Skal vi i skolehelsetjenesten satse sterkere på opplysning og motivasjon for frokostmåltidet? Er det her skoen trykker, eller kan det være slik at resultatene delvis må sees på som et utslag av sovnrytmeforstyrrelser i mørketida, altså rett og slett at både voksne og barn ikke har tid/lyst til mat om morgenens fordi de er for trøtte?

Det kunne være interessant å høre hvilke erfaringer man har andre steder i landet når det gjelder frokostvaner blandt skolebarn.

Litteratur:

1. Socialstyrelsens nämnd för hälsoupplysnings: Kost och motion. Liber Förlag. Stockholm.
2. Svenska Mejeriarnas Riksförering, Informationsavdelningen: Frukostforsök i Gävle: kort sammanfattnings. Särtrykk. 1983-08-26.
3. Eckholm EP: Levekår som dreper. Miljøbetingede årsaker til sykdom og død. Tiden Norsk Forlag. 1981.

SIMG-kongress i Klagenfurt

Societas Internationalis Medicinae Generalis inviterer til sin 32. internasjonale kongress i Klagenfurt i Østerrike i dagene 17.-22. september. De første tre dagene er tyskspråklige, og det er satt av en dag hver på temaene almenpraktikeren og seksuelle problemer, nye metoder i diagnostikk og behandling og terminal pleie og behandling. De siste tre dagene vil det bli simultaoversettelse til engelsk, eventuelt også fransk. Temaene er dokumentasjon og informasjonsteori, forskning i almenpraksis og medisinsk etikk. Det er også oppsatt et omfattende sosialt program for eventuelle ledsgagere.

Nærmere opplysninger og påmeldingsskjemaer kan en få fra

Fr. Sigrid Taupe,

A-9020 Klagenfurt,
Bahnhofstrasse 22,

Østerrike.

Tlf. (42 22)55 449.

Det angår ikke oss?

□Av Dag Bruusgaard
I. amanuensis, Institutt for almenmedisin i Oslo.

I 1977 vedtok WHO's hovedforsamling målet "Helse for alle i år 2000". I 1978 avholdt WHO og UNICEF en konferanse i Alma Ata der delegasjoner fra 134 land og 67 ulike internasjonale organisasjoner vedtok et manifest som understreket at en god primærhelsestjeneste er det viktigste middel til å nå målet (1).

Manifestet har fått stor betydning for utviklingen av primærhelsetjenesten i store deler av verden. Det har imidlertid fristet en heller krank sjebne i vår hjemlige helsepolitiske debatt.

Et manifest som kan samle støtte fra delegasjoner fra 134 land kan lett bli en opprørsing av uinteressante selv-følgeligheter. Dette gjelder ikke Alma Ata-deklarasjonen. Deklarasjonen inviterer til radikal nyttenkning og peker fremover, ikke bare når det gjelder forhold i utviklingsland. Deklarasjonen burde kunne tjene som inspirasjonskilde selv i dag fem år etter Alma Ata-møtet, i disse første måneder av år 1984, det året da Lov om kommunehelsetjenesten trådte i kraft.

I samarbeid med Carolyn Swetland har jeg oversatt dette historiske og dagsaktuelle dokument.



Referanse:

- 1 Primary Health Care. Report of the International Conference on Primary Health Care Alma-Ata, USSR, 6-12. September 1978. Geneva 1978.

Den internasjonale konferansen om primærhelsetjeneste som møtes i Alma Ata denne tolte dag i september år nittenhundre-og-syttiåtte påpeker nødvendigheten av rask handling fra alle regjeringer, alt helsepersonell og hele verdenssamfunnet for å beskytte og fremme helsen til alle verdens mennesker, og kunngjør med dette følgende Deklarasjon:

I

Konferansen påpeker på det sterkeste at helse, som er en tilstand av total fysisk, psykisk og sosial velvære, og ikke bare fravær av sykdom eller lyte, er en fundamental menneskerett, og at å nå frem til en best mulig helsetilstand er ett av verdens viktigste sosiale mål. Dette krever handling, ikke bare fra helsevesenet, men også fra mange andre sosiale og økonomiske sektorer.

II

Den enorme ulikhet i helsetilstand blant folk, især mellom industrieland og utviklingsland, men også innenfor nasjonale grenser, er både politisk, sosialt og økonomisk uakseptabel, og er derfor et felles problem for alle land.

III

Økonomisk og sosial utvikling basert på Ny økonomisk verdensorden er av grunnleggende betydning for å få best mulig helse for alle, og for å redusere avstanden mellom helsetilstand i utviklingsland og industrieland. Arbeid med å fremme og beskytte befolkningens helse er nødvendig for å få en sosial og økonomisk utvikling, og for å bidra til bedre livskvalitet og til verdensfred.

IV

Befolkningen har rett og plikt til å delta både individuelt og kollektivt i planlegging og utførelse av sin egen helsetjeneste.

V

Regjeringene har ansvar for befolkningens helse. Dette kan bare gjennomføres ved at det sørges for adekvate helsetiltak og sosiale tiltak. Et sosialt hovedmål for regjeringene, internasjonale organer og verdenssamfunnet i de kommende 10-års perioder må være at verdens befolkning skal nå en helsetilstand som vil tillate dem å leve et sosialt og økonomisk produktivt liv innen år 2000 (!). En primærhelsetjeneste utviklet i den sosiale rettferdighets ånd er nøkkelen til å nå dette målet.

VI

Primærhelsetjenesten er grunnleggende helsetjeneste basert på praktisk gjennomførbare, vitenskapelig velfunderte og sosialt aksepterte metoder og teknologi. Denne må gjøres alment tilgjengelig for individer og familier i lokalsamfunnet gjennom egen medvirkning og til en kostnad lokalsamfunnet og landet kan bære på ethvert trinn i utviklingen. Dette må baseres på egenaktivitet og medbestemmelse. Primærhelsetjenesten utgjør en integrert del både av landets helsevesen som den danner basis for og av lokalsamfunnets totale sosiale og økonomiske liv. Den er individets, familiens og lokalsamfunnets inngangsport til det nasjonale helsevesen og bringer helsetjenesten så nær som mulig til det sted hvor folk bor og arbeider. Den utgjør det første ledd i en sammenhengende helsetjenestekjede.

VII

Primærhelsetjenesten:

1. avspeiler og utvikler seg ut fra landets og lokalsamfunnets økonomiske tilstand, sosiokulturelle og politiske forhold, og baserer seg på resultater fra sosial-, biomedisinsk og helsetjenesteforskning og erfaring fra helsearbeid.
2. retter seg mot de viktigste helseproblemer i lokalsamfunnet og yter helsefremmende, forebyggende, behandlende og attførende tiltak etter behov.

- ma**
- ra-**
- ara-**
- len**
- 3. omfatter som et minimum opplysning om de viktigste helseproblemer og hvorledes de skal forebygges og kontrolleres, utvikling av matforsyning og riktig ernæring, en adekvat tilførsel av rent vann og forsvarlig sanitære forhold, helsetjeneste for mor og barn, inkludert familieplanlegging, vaksinering mot de viktigste smittsomme sykdommer, forebyggelse og kontroll av lokale sykdomsutbrudd, egnet behandling av vanlige sykdommer og skader og forsyning av de viktigste legeMidler.
 - 4. trekker inn, i tillegg til helsesektoren, andre viktige sektorer og forhold ved utvikling på nasjonalt og lokalt plan, slik som landbruk, husdyrhald, matvarer, industri, utdannelse, bolig, kommunikasjon og krever en samordnet innsats på alle disse feltene.
 - 5. forventer og styrker egeninnsats fra individer og lokalmiljøet når det gjelder deltagelse i planlegging, organisasjon, drift og kontroll av primærhelsetjenesten, bl.a. ved å gjøre full nytte av lokale, nasjonale og andre tilgjengelige ressurser, og utvikle lokalmiljøets evne til å delta på en tilfredsstillende måte gjennom egnet opplysning.
 - 6. må fungere med integrerte funksjonelle og gjensidig støttende samarbeidsrutiner som fører til en stadig forbedring av en omfattende helsetjeneste for alle og prioritiser de som trenger det mest.
 - 7. basere seg, både lokalt og på høyere nivåer på helsearbeidere, inkludert leger, sykepleiere, jordmødre og hjelpepersonell, såvel som tradisjonelle yrkesutøvere som har en passende utdannelse både sosialt og teknisk for å fungere som et team som tar seg av helseproblemene i lokalsamfunnet.

VIII

Alle regjeringer må utarbeide nasjonale planer og strategier for å etablere og opprettholde primærhelsetjenesten som en del av et omfattende nasjonalt helsestystem i samarbeid med andre sektorer. For dette formål er det nødvendig å utvise politisk vilje og å mobilisere landets ressurser og å bruke de eksterne ressurser som er til rådighet på en rasjonell måte.

IX

Alle land må samarbeide i en ånd av fellesskap og tjenestevillighet for å sikre primærhelsetjeneste for alle, siden det å oppnå god helse for folk i ett land, direkte angår og er til fordel for alle andre land. I denne sammenheng utgjør WHO/UNICEF-rapporten om primærhelsetjeneste et solid grunnlag for den videre utvikling og drift av primærhelsetjeneste overalt i verden.

X

En tilfredsstillende helsetilstand for verdens befolkning innen år 2000 kan nås gjennom en mer omfattende og bedre bruk av verdens ressurser. En vesentlig del brukes i dag til opprustning og militære konflikter. En politikk for uavhengighet, frihet, fred, avspenning og nedrustning kunne og burde frigjøre ressurser som må brukes til fredelige formål, særlig til å påskynde sosial og økonomisk utvikling. Her er den primære helsetjeneste vesentlig og skulle derfor bli tildelt sin rettmessige andel.

* * *

Den internasjonale konferansen om primærhelsetjeneste anmoder om en rask og effektiv nasjonal og internasjonal handling for å utvikle og utbygge primærhelsetjenesten overalt i verden, særlig i utviklingsland i en ånd av samarbeid, og i samsvar med Ny økonomisk verdensorden. Den oppfordrer på det sterkeste regjeringer, og UNICEF og andre internasjonale organisasjoner såvel som multilaterale og bilaterale organer, frivillige organisasjoner, finansieringsgrupper, alle helsearbeidere og hele verdenssamfunnet om å støtte den nasjonale og internasjonale forpliktelser til å arbeide for den primære helsetjeneste og å kanalisere økt teknisk og finansiell støtte til den, særlig i utviklingsland. Konferansen oppfordrer alle de forannevnte til å samarbeide når det gjelder å introdusere, utvikle og å opprettholde primærhelsetjeneste i samsvar med denne deklarasjons ånd og innhold.



Lokalt videre- og etterutdanning for almenpraktikere

□Av distriktslegene Ingvar Stokstad og Ola Nordviste □

Valdres utgjør et relativt velavgrenset geografisk område med ca. 10 mil fra sentrum til nærmeste sykehus. Det bor nærmere 20 000 mennesker fast i regionen. Legedeckningen er god og stabil. Avstanden fra vanlig møtested til periferien i regionen er ca. 5 mil. Vi vil beskrive et opplegg for faglig møtevirksomhet blant dalens leger. Med i opplegget er 14 distriktsleger, 3 privat-praktiserende, 2 pensjonerte leger og en turnuskandidat.



Ingvar S. (til v. i bildet): cand. med fra 1968. Sykehustjeneste ved Vefsn sykehus kir. avd. og Gjøvik sykehus med. avd.. Distr.lege V. Slidre 71-74 og i N. Aurdal fra 76. Almenpraktiker Dnlf fra 1976. Formann Oppland legeforening fra 1.1.84.

Ola N.: cand.med fra 1978. Fra 1980 distr.lege i N. Aurdal.

Etterutdannelsesopplegg i Valdres

VIDERE- OG ETTERUTDANNING

Tidligere aktivitet

Regionens leger har hatt regelmessige faglige/sosiale møter 5-6 ganger pr. år i ca. 30 år. Da virksomheten startet, var hen sikten først og fremst å bedre de kollegiale forhold. Hvert møte besto av en faglig del på 60-90 min. og en sosial del der led sager deltok. Møtene var populære med full oppslutning hver gang. Fra høsten 1980 ble den faglige og sosiale del skilt. Fagmøtene ble utvidet til 2 1/2 time, hvorav noe tid (ca. 1 time) ble benyttet til fag- og helsepolitikk. Oppslutningen var forsatt god, men møtene var løst strukturert og våren 1983 fant vi tiden moden for en omorganisering.

Ønsker og mål med om organiseringen

Vi hadde ønske om å få med oss de positive elementer i den tidligere virksomheten:

- Belyse problemer i almenpraksis jordnært og praksisrelevant for almenleger.
- Benytte en form som ikke skremmer bort noen og sikrer maksimal oppslutning. (Et vesentlig moment

i den tidligere ordning).

- Opprettholde og videreutvikle den gode kollegiale tone og sosiale kontakt blant legene i området.

- Ivareta behovet for felles drøftelser av fag- og helsepolitikk.

Ved å innføre en fastere struktur ble målsetningen utvidet til også å omfatte:

- Oppnå tellende kurstimer i henhold til Almenpraktiker Dnlf-reglene.

- Systematisk gjennomgang av de viktigste almenmedisinske problemer spesielt med tanke på en terapeutiske holdning der det måtte være ønskelig.

Den rent sosiale del som var et nyttig, hyggelig og vesentlig element i den opprinnelige form, er nå trukket helt ut av opplegget og ivaretas på annen måte. Endringen på dette punkt var nødvendig av praktiske årsaker, men ville nok kommet uansett.

Opplegget

De deltagende leger (unntatt pensjonistene) er ansvarlige for programpostene etter en viss turnus. Det blir altså to programansvarlige på hvert møte. Disse er ikke forpliktet til personlig å stå for programinnslaget. De må gjerne invitere andre foredrags holdere som f.eks. spesialist eller lokale samarbeidspartnere i helse- og sosialvesenet. Ved forfall bytter legene innbyrdes.

Møtene finner sted månedlig med unntak av påske- og sommerferiemånedene. Ved møtets start undertegner man kveldens "tilstede liste".

Møteprogrammet består av to deler:

Del I: Skal være en kasuistikk eller et kursreferat. Kasuistikken skal være et illustrerende eller kuriøst tilfelle fra egen praksis. Referatet skal dreie seg om en kursforelesning som har vist seg spesielt praksisrelevant. Den ansvarlige for del I skal bruke 5 til 10 minutter på sitt innlegg som så skal fungere som opptakt og bakgrunn for kommentarer og innlegg fra de deltagende leger. Vi vil understreke betydningen av den frie meningsutvekslingen etter innledningen. Det er denne delen av møtet som gir opplegget liv og korrigerer informasjon i jordnær retning. Diskusjonen varer i 20 til 25 minutter.

Del II: er kveldens hovedpost. Den ansvarlige skal holde et innledende og uformelt foredrag omkring et emne fra almenmedisinens hverdag. Bakgrunnen kan være problemer i egen praksis, artikler eller spørsmål "i tiden". Foredraget skal være i 15 til 20 min. og etterfølges av en diskusjon av 40-45 minutters varighet.

Administrasjon

Det er blandt legene utnevnt en koordinator hvis oppgaver det er å:

- Utarbeide halvårsprogram hvori fremgår møtetidspunkt, sted, emner og programansvarlig.
- Sende halvårsprogrammer til

VEAP-rådet til forhåndsgodkjennelse.

- Kontakte foredragsholdere ca. 3 uker før møtene for å finjustere programmet.

- Sende innkallinger til de deltagende leger.

- Være ansvarlig for korrekt føring av "tilstedelister" under møtene.

- Søke godkjenning av kurstimene (Ca. hvert halvår).

- Distribuere godkjenningsbrev til de deltagende leger.

Godkjenning av tellende kurstimer

To ganger årlig sendes søknad til VEAP-rådet om godkjenning av kurstimer med bakgrunn i "Regler om legers rett til å bruke betegnelsen Almenpraktiker Dnlf", pkt, 1 Cd: "Deltagelse i mindre grupper hvor virksomheten har et spesifikt almenmedisinsk siktet mål og som godkjennes ved en serie møter".

I en femårsperiode kan man oppnå godkjennelse for maksimum 50 timer. Godkjenningen skulle være

en kurant affære hvis ordningen administreres noenlunde ryddig.

Erfaringer så langt

Av de viktigste erfaringene vi har kunnet trekke frem etter fem møter nevner vi:

- Rent praktisk: en overhead-projektor var nødvendig. Denne ble stasjonert på det faste møtested. Utgifter dekket over vedkommende legesenters budsjett.

- Programpostene er blitt mindre todelt ennplanlagt, foredrag og diskusjon går ofte i ett. Dette faller for det meste naturlig.

- Kveldens tidmessige og faglige rammer sprenges lett. Dette tolkes som et positivt tegn. Foreløpig er dette ikke strammet inn. Vi søker allikevel bare godkjenning for 90 minutter pr. møte.

- Møteopplegget har også vist seg å være et nyttig og nødvendig forum for diskusjon også om de nye kommunehelsetjenesteverenskomster, legeavtsordninger og regionalt legesamarbeid.

- Forumet egner seg godt som rugekasse for ideer til helse-

arbeidet i lokalsamfunnet. Vi så f.eks. at et foredrag om helseopplysning førte til samarbeid med lokalavis om jevnlige spalter med helseopplysning der innholdet blir redigert av distriktslegene.

- Det praktiske og teoretiske utbytte av møteopplegget kan økes ved å planlegge og bevisst konstruere møteprogrammet i sterkere grad. Programsammensetningen kan lett bli litt for tilfeldig. Vi ønsker imidlertid ikke å forlate prinsippet om at foredragsholder skal behandle et emne hun er spesielt interessert i. Praksis p.t. er at koordinator innhenter ideer fra deltakerne. Han samler de emner som hører sammen og fordeler dem i passende mønster over halvårsplanen til de leger som ønsker å innlede om disse emner.

Som det går frem av ovenstående befinner vårt møteopplegg seg så avgjort i en tidlig og spennende fase. Nye ideer dukker stadig opp, og små korrekSJoner i møtenes planlegging og gjennomføring foretas ofte.

Burde vi også i Norge diskutere om tiden er moden for å etablere en idebank for desentralisert videre- og etterutdannelsesopplegg for almenpraktikere? ■

PROGRAM FOR LEGEMØTENE I VALDRES:

Oktober-mars 83/84:

Behandlingsrutiner ved ulcerus ventriculi et duodeni

Gastroscopi

Herpes zoster

Oralmedisinske problemstillinger i almenpraksis

Behandling av huggormbitt

Fluor vaginalis

Utvalgte ØNH-problemer i almenpraksis

Helseopplysning i primærhelsestjenesten

Legeattester for førerkort

Diabetes mellitus -kontroll

Opplegg og kosthold ved Tonsåsen rekr.hjem

Bruk av laboratoriet i alm.praksis

April-desember 1984:

Rectoscopi

Retentio testis/brokk hos barn

Nakke-/skuldersyndrom

Jern og vitaminer i almenpraksis

Aknebehandling

"Oppbrukt-doktor-syndrom"

Vond hals, forkjølelse og hoste. Når behandle? Med hva?

Hypertensjon hos eldre

Trenger vi kunnskap om adferdsfag i almenpraksis?

Utredning ved mistanke om rheumatologisk sykdom

Diabetes mellitus og kosten

Om hodepine

Håndbok for klinisk virologi.



■ Ved Anne Wyller Shetelig □
Distriktslege i Klæbu

Uttrykket "Det er nok et virus som går" er en ikke uvanlig løsning på et diagnostisk problem i praksis, og aksepteres som regel av såvel lege som pasient. I min studietid var virologi et beskjedent og lite påaktet fag, og fleste følte vel at overnevnte "diagnose" var tilstrekkelig. Virologen har senere hatt en voldsom utvikling, og parallelt med denne har jeg i økende grad

følt at jeg sitter på sidelinjen og mangler kunnskap om virus, immunittetsforhold og muligheter for laboratoriediagnostikk. Feltet har virket enormt og uoversiktlig. Tilgjengelige lærebøker har vært for voluminøse til å inspirere til selvstudium. "Håndbok i klinisk virologi" ser ut til å kunne avhjelpe mine problemer.

23 medarbeidere har bidratt til boken som er redigert av professor Gunnar Haukenes og førsteamanuensis Lars R. Haaheim ved Universitetet i Bergen, Avdeling for mikrobiologi og immunologi. I forordet sier

redaktørene at boken er beregnet på alle som i sin utdannelse eller i sitt yrke får med diagnose, forebyggelse og behandling av infeksjonssykdommer å gjøre.

Boken omhandler de virustyper som er aktuelle i Norge og dessuten chlamydia og mycoplasmainfeksjoner.

Hvert virus er behandlet i et eget kapitel som omfatter symptomer og funn, sykdomsforløp, komplikasjoner, virusstruktur og antikorper, epidemiologi med særlig vekt på norske forhold, terapi og profilakse samt muligheter for virologisk/serologisk

diagnostikk. I tillegg finnes et meget nyttig kapitel om prøvetaking og forsendelse som avslutes med en oversikt over aktuelt prøvemateriale ved visse syndromer. Boken gir også en alfabetisk oversikt over kliniske syndromer hvor det vanligste etiologiske agens er virus, chlamydia eller mycoplasmer.

Stoffet er meget oversiktlig presentert. Hvert kapitel er likt bygget opp over 6 sider hvor man gjenfinner den samme avsnittsinndeling og overskrifter. Kapitlene innledes med en sidesammendrag for hurtig innblikk, på de neste sidene utdypes de enkelte punktene nærmere. Det er avsatt plass til egne notater under hvert kapitel. En omfattende stikkordliste med sidehenvisninger i tillegg til innholdsfortegnelsen gjør boken lett å finne frem i. Under hvert kapitel er oppgitt forfatter og litteraturhenvisninger til en fyldig referanseliste bakerst i boken.

Illustrasjonene i boken er verd en egen omtale. Dr. philos. Arnt J. Raae har utstyrt hvert kapitel med en tegning med relasjon til virus eller en av dets kliniske manifestasjoner. Det er meget dyktig gjort. Illustrasjonene bidrar til å bedre leserens humør og inspirerer til videre lesning.

Jeg mener dette er en bok som dekker et lenge følt behov i almenpraksis. Den virker gjennomarbeidet, og det er vanskelig å peke på vesentlige mangler.

Illustrasjonene og oppsettet av de enkelte kapitler gjør at det er en bok du får lyst til å lese mer i. Den er både en bruksbok til å slå opp i for å få et raskt svar, og en bok hvor man gis mulighet til å fordype seg mer i stoffet. Den inneholder mye praktisk nyttig informasjon som bør bidra til en fornuftigere og mer korrekt prøvetakning og bedret diagnostikk ved virusinfeksjoner i praksis.

Boken bør tjene som et forbilde for hvordan spesialister innen laboratorie- og sykehusmedisin kan formidle sin ekspertise i form av en nyttig håndbok for helsepersonell såvel i primærhelsetjenesten som i de kliniske laboratorier og sykehus. I primærhelsetjenesten vil spesielt leger og helsesøstre ha nytte av boken. Den burde finnes på et hvert distriktslegekontor.

Gunnar Haukenes og Lars R. Haaheim (red.): Håndbok i klinisk virologi. Universitetsforlaget 1983. Kr. 185.-.

Nordisk kartlegging av EDB i helsetjenesten

En styringsgruppe (DATEG) nedsatt av Nordisk ministerråd leverte i oktober 1982 sin sluttrapport "Data teknologi i Norden - På veg mot en nordisk datapolitikk" (NU 1982:7). En styringsgruppe ble deretter nedsatt av Ministerrådet for å utarbeide et forslag til et handlingsprogram.

Denne styringsgruppen avgav sin rapport "Forslag till en nordisk handlingsplan på data teknologi-området" i august 1983.

Rapporten foreslår blant annet at det skal foretas en kartlegging av den faktiske og planlagte bruken av data teknologi i helse- og sosialsektoren i de nordiske land. Kartleggingen skal være underlag for prioritering av aktuelle samarbeidsprosjekter.

Nordisk sosialpolitisk komite besluttet på sitt møte den 10.-11. oktober 1983 å opprette en arbeidsgruppe som fikk i oppdrag å gjennomføre den foreslalte kartleggingen.

Arbeidsgruppen startet sitt arbeid i januar 1984. Både kartleggingsarbeidet og forslag til aktuelle samarbeidsprosjekter skal være avsluttet i løpet av våren 1984.

Gruppen består av en representant fra hvert av de nordiske land, med unntak av Danmark som har to representanter. Norges representant er dr. Torfinn Taxt fra Radiumhospitalet. Gruppens sekretær er Eldfrid Ø. Øvstdal fra Helsedirektoratet.

Hva hender når et ulcerogent legemiddel setter seg fast og løser seg opp i øsofagus?

70 % av pasientene som har vært utsatt for at legemidler satte seg fast i øsofagus og siden forårsaket sår-dannelse eller strikturer, merket aldri at legemiddlet satte seg fast i øsofagus når det ble gitt. Symptomene opptrådte først 6–8 timer etter at legemiddlet var inntatt.

- Symptom:
1. Retrosternal smerte.
 2. Vanskeligheter med å svele.
 3. Smerte ved inntak av både flytende og fast føde.

30 % av pasientene som fikk sår-dannelse/ strikturer på øsofagus på grunn av legemidler, opplevde at legemiddlet satte seg fast allerede ved administrasjonstidspunktet. Fornyet væskeinntak hjalp likevel ikke disse pasientene fordi det oppstår en spasme i øsofagusslitten som holder tilbake det ulcerogene legemiddlet. De fleste pasienter som kommer ut for at et ulcerogent legemiddel setter seg fast i øsofagus, opplever de verste smertene 3–4 dager etter at legemiddlet har satt seg fast.

I Sverige ser Socialstyrelsen så alvorlig på dette at de har foreslått å innføre preklinisk testing av alle legemidler med tanke på øsofagusskader.

Undersøkelsør har slått fast at det er medikamenter som tetracycliner som har medført de fleste skadene. Lymecyclin (Tetralysal®) har vist seg ikke å gi slike komplikasjoner. Tetralysal® er ikke et ulcerogent legemiddel.

Referanser:

Tabletter och kapslar kan fastna i matstrupen och orsaka svåra skador på denna!

(Anders Kumlien. Under trykking: Apoteknytt.)

Biverkningar vid accidentell løsning av läkemedel i esofagus och bronker.

(Björn Carlborg, Läkartidningen vol. 73, nr. 48, 1976.

Tetracycline induced oesophageal ulcers – a clinical and experimental study.

(Björn Carlborg, O. Densert, C. Lindquist.

The Laryngoscope, vol. 93, nr. 2, februar 1983.

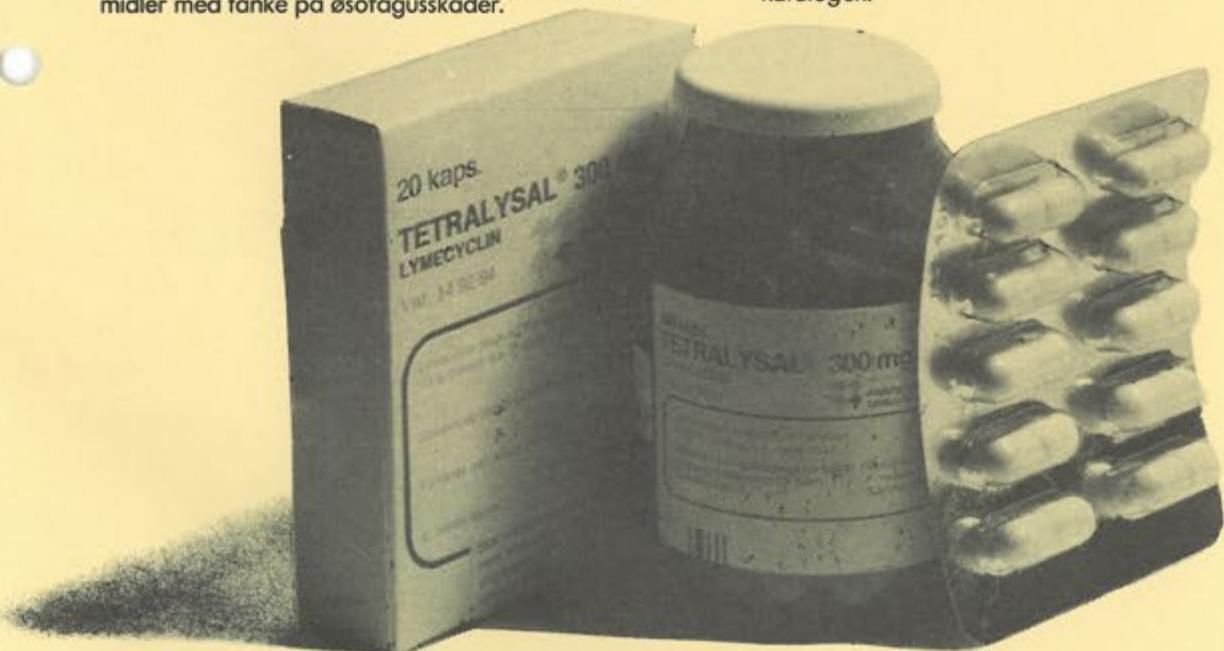
Ulcérations œsophagiennes induites par la doxycycline. À propos de 5 cas.

(P. Barbier, A. Dony, M. Adler, L. Engelholm, Acta Gastro-Enterologica Belgica, Mai-Juni 1980.

A new endoscopic finding of tetracyclineinduced esophageal ulcers.

(Thomas F. O'Meara, Maj. MC.)

For øvrige opplysninger om Tetralysal®, henvises til felles-katalogen.

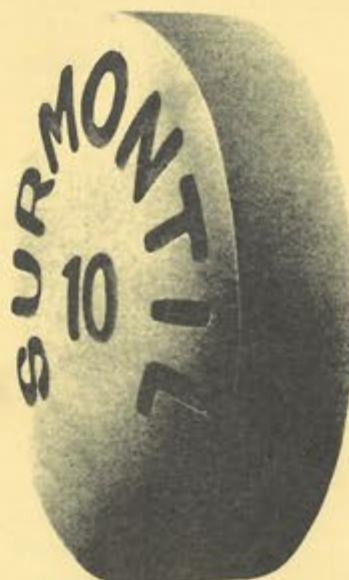


42
43 RUTLE OLAV
44 Slettmark 2
45 2050 Jessheim
46
47

RETURADRESSE:
Distriktslegekontoret
6657 Rindal

SURMONTIL® 10 mg

trimipramin
Justeringsdose
med DELESTREK!



INDISERT
ved
ANGST og SØVNFORSTYRRELSER

Pakninger à 30 og 100 stk.
M.h.t. bivirkninger, kontraindikasjoner og
forsiktighetsregler: Se Felleskatalogen.

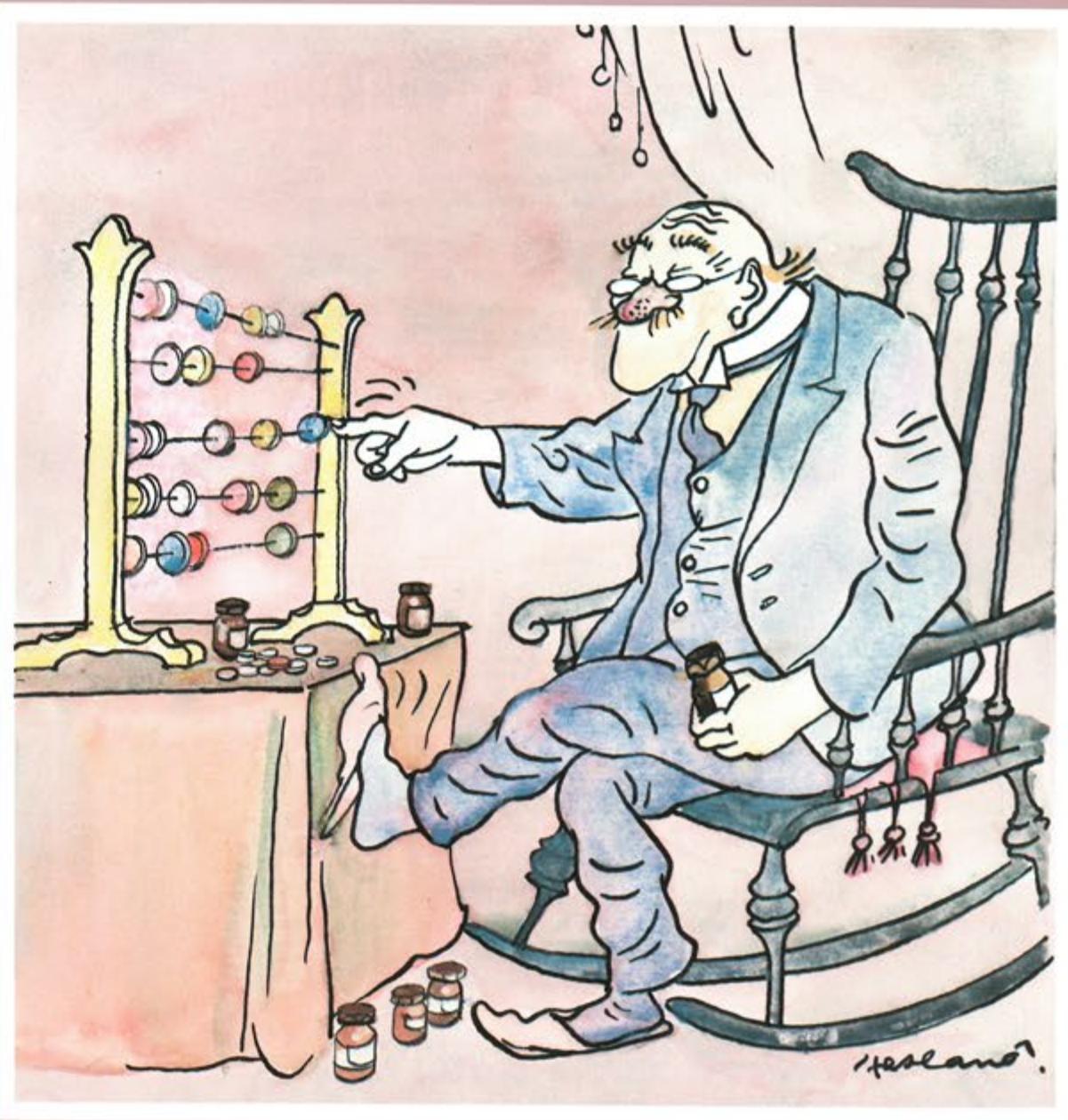
RHÔNE-POULENC MEDISINSK INFORMASJONSKONTOR

Skårevæien 150 . Postbox 20 . N-1473 Skåer . Tlf. (02) 70 55 20



1*

Det kan være nok med 1*



Det finnes kanskje viktigere grunner enn den enkle doseringen til å velge Tenormin. Men enkel behandling synes å være en forutsetning for at pasienten skal gjennomføre den medikamentelle behandling nøyaktig slik legen har bestemt. Ikke minst gjelder dette behandling av kroniske sykdommer som hypertoni og angina pectoris.

*

Hos de fleste pasienter vil 100 mg/døgn, fordelt på 1 eller 2 doser, gi tilfredsstillende effekt, men lavere initialdose bør forsøkes. Ved dosering 1 gang pr. døgn, som administrasjonsmessig er fordelaktig, må større svingninger i blodkonsentrasjonene forventes. Pasientene må derfor overvåkes nøyere med hensyn til bivirkninger, men dosering 1 gang daglig er vist å gi tilfredsstillende klinisk virkning.

Tenormin Enkelt. atenolol

Ett av alternativene i behandlingen av de aktuelle lidelser.

Tenormin

atenolol

INDIKASJONER: Hypertoni. Angina pectoris.

KONTRAINDIKASJONER: **Absolute:** Ukompenstert hjertesvikt, AV-blokk grad II og III.

Relative: Hjertesvikt, bradykardi, arteriosclerosis obliterans, insulinrengende diabetes mellitus, metabolsk acidose, Raynaud's syndrom, graviditet (se Forsiktigheitsregler). Pasienter med latent og manifest hjertesvikt må digitaliseres.

Betablokkerere dessuten kontraindert hos pasienter på verapamilbehandling. Ønsker man å erstatte betablokkerer med verapamil eller vice versa, må den nye terapi ikke institueres før atskillige dager etter seponering av det tidligere preparat. Anbefales ikke til barn p.g.a. manglende erfaring.

BIVIRKNINGER: Maskering av kardiale symptomer på hypoglykemi. Allergiske reaksjoner, kalde hender og fotter, Gastrointestinalt ubehag, søvnvansker, hjertesvikt og nedsettelse av lungefunksjonen kan forekomme, likeledes muskeltretthet (særlig initialt).

I forbindelse med bruk av flere betablokkerere er det rapportert tilfelle av hudutslett og/eller torre øyne. Den rapporterte hyppigheten er liten, og symptomer har i de fleste tilfelle forsunnnet etter seponering. Seponering bør overveies dersom de nevnte hud- og øyenreaksjoner ikke kan forklares på annen måte. Seponering av betablokkerer må skje gradvis.

FORSIKTIGHETSREGLER: Tenormin kan med forsiktighet gis til pasienter med obstruktiv luftveislidelse. Man kan imidlertid ikke utelukke en økning i luftveismotstanden hos astmatikere. Bronkospasme kan motvirkes av betas - spesifikke bronkodilatatorer som f.eks. salbutamol, terbutalin, fenoterol. Slike pasienter må kontrolleres noye. Adrenerg stimulering er av vital betydning for å opprettholde kretsløpsfunksjonen når hjertet svikter. Bruk av betablokkerere innebærer alltid en fare for å nedsette hjertets kontraktile evne og utløse eller forverre hjertesvikt og obstruktiv lungelidelse som tidligere ikke har gitt symptomer. Betablokkerere virker uten å oppheve digitalis' positivt inotrope effekt på hjertemuskelen. Betablokkerere og digitalis virker additivt på nedsettelse av AV-ledningen. Risikoen for bradykardi og forstyrrelser i den atrioventrikulære overleddning øker når medikamentene gis sammen. Som under enhver behandling kan sykdommer utvikle seg videre uavhengig av behandlingen. Pasienter som står på betablokkerere - særlig eldre - bør derfor regelmessig undersøkes med henblikk på utvikling av hjertesvikt. Forsiktighet bør utvises ved metabolsk acidose, til gravide og under eter- eller kloroform-anestesi. Da utskillelsen av absorbert atenolol hovedsakelig skjer renalt, bør dosen og evt. doseinterval justeres hos pasienter med sterkt nedsatt nyrefunksjon. Hvor det er spesiell grunn til å seponere preparatet før kirurgisk inngrep, bør seponeringen skje gradvis i løpet av ca. 1 uke.

Hos pasienter på samtidig behandling med klonidin og betablokker, må eventuell seponering av klonidin ikke finne sted før atskillige dager etter seponering av betablokkeren. Betablokkeren må seponeres først for å unngå en sterk «rebound» blodtrykksstigning etter seponering av klonidin.

INTERAKSJONER:

Betablokkere C01D	Beta-stimulerende adrenergika antidiabetika	blokkerer beta-adrenergi effekt (Vlb) økt hypoglykemisk effekt (Via)
	antihypertensiva/ diureтика	økt BT-senkende effekt (Via)
	digitalis	bradykardi, arytmii (Via, VII)
	disulfiram	dempet disulfiram/etanol reaksjon (VII)
	etanol	risiko for nedsatt etanol toleranse
	generelle anestetika	myokarddepresjon (VII)
	kolinesterase-hemmere	økt risiko for bradykardi (Via)
	sekalcalkaloider	økt risiko for perifere kar-spasmer (Via)
	verapamil	økt risiko for myokarddepresjon (Via)



ICI-Pharma

Drammensveien 126, Oslo 2
Tlf. (02) 55 90 04