

## Nyt fra EMA – februar 2012

Bjarne Ørskov Lindhardt

The Committee for Medicinal Products for Human Use (CHMP) har godkendt et nyt præparat til behandling af non-Hodgkins lymfom. Pixantron er et antracyclin, som er indikeret til behandling af patienter med multiple relapser af eller refraktære aggressive non-Hodgkins lymfomer. Præparatet, der er beregnet til monoterapi, er tiltænkt en terapi et stykke nede ad listen. CHMP gør opmærksom på, at der ikke foreligger data for præparatets effektivitet som femtelinjebehandling eller mere. De væsentligste bivirkninger er knoglemarvspåvirkning, gastrointestinale påvirkninger, feber og påvirket hjertepumpefunktion.

Der er kommet en ny behandling af malaria. Kombinationen af artesunat og pyronaridin er godkendt til behandling af ukompliceret akut malaria, som skyldes *Plasmodium falciparum* eller *P. vivax*. Præparatet er primært tænkt anvendt i områder med lav transmission, hvor der forekommer resistens mod artemisinin. Præparatet kan anvendes til børn over 20 kg og voksne. Behandlingsvarigheden er tre dage. Artesunat er skizonticid, og pyronaridin virker ved at inhibere dannelsen af  $\beta$ -hæmatin. Derved forhindres parasitterne i at neutralisere hæg, som er toksisk for dem. De væsentligste bivirkninger er hovedpine, opkastninger, eosinofili og forhøjede koncentrationer af transaminaser.

Granisetron, en serotoninantagonist til behand-

ling af blandt andet kemoterapiinduceret kvalme, er nu godkendt i en ny formulering som *transdermal patch*. Med denne formulering synes det muligt for patienter med et enkelt plaster at kunne gennemføre en kemoterapeutisk kur med en varighed af 3-5 dage uden at skulle indtage antiemetika peroralt. Som for de andre formuleringer er de hyppigste bivirkninger obstipation og hovedpine.

Exenatid har fået udvidet sit indikationsområde. Det er således muligt til behandling af type 2-diabetes at kombinere exenatid med enten metformin, et sulfonylurinstof eller et glitazon. Endvidere kan exenatid kombineres yderligere med metformin og et sulfonylurinstof eller med metformin og et glitazon. Alle kombinationer forudsætter, at patienterne ikke er velbehandlede på monoterapi eller andre kombinationer.

Adalimumab, som er et biologisk lægemiddel til behandling af en række reumatologiske lidelser og Crohns sygdom, har fået udvidet sit indikationsområde til også at omfatte patienter med colitis ulcerosa. Præparatet er indiceret til voksne patienter, der har moderat til svær sygdom og ikke har responderet på tidligere behandlinger med blandt andet steroid og azathioprin.

### LITTERATUR

www.ema.europa.eu.



EUROPEAN  
MEDICINES AGENCY,  
SCIENCE  
MEDICINES HEALTH

### KORRESPONDANCE:

Bjarne Ørskov Lindhardt,  
Lunge- og Infektions-  
medicinsk Afdeling S,  
Hillerød Hospital,  
3400 Hillerød.

E-mail:  
bolindhardt@dadlnet.dk

**INTERESSEKONFLIKTER:**  
ingen

## AKADEMISKE AFHANDLINGER

Christina Anne Vinter:

### The clinical effects of lifestyle intervention during pregnancy in obese women

Ph.d.-afhandling

**E-MAIL:** c.vinter@dadlnet.dk

**UDGÅR FRA:** Gynækologisk Obstetrisk Afdeling, Odense Universitetshospital, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet.

**FORSVARET FINDER STED:** den 23. marts 2012, kl. 14.00, Auditoriet WP25, st., Odense.

**BEDØMMERE:** Elisabeth R. Mathiesen, Berit L. Heitmann og Dorte Jarbøl.

**VEJLEDERE:** Jan Stener Jørgensen, Dorte Møller Jensen, Per Ovesen og Henning Beck-Nielsen.



Thomas Strøm:

### Sedation in the ICU – less is more

Ph.d.-afhandling

**E-MAIL:** t.s@dadlnet.dk

**UDGÅR FRA:** Anæstesiologisk Intensiv Afdeling V, Odense Universitetshospital.

**FORSVARET FINDER STED:** den 24. marts, kl. 10.00, Klinikbygningen, Odense Universitetshospital, Odense.

**BEDØMMERE:** E. Wesley Ely, Nashville, USA, Peter Sackey, Stockholm, Sverige, og Court Pedersen.

**VEJLEDER:** Palle Toft.

