

PRESSMEDDELANDE

2007-06-18

Nytt epilepsiläkemedel för barn

Norden är först med att introducera nya epilepsiläkemedlet Inovelon® (rufinamid). Läkemedlet är godkänt som tilläggsbehandling vid epileptiska anfall i samband med Lennox-Gastaut Syndrom (LGS) hos patienter 4 år och äldre.

Lennox-Gastaut syndrom är en mycket allvarlig form av epilepsi som vanligtvis debuterar vid 3-5 års ålder¹, men som kan fortsätta upp i vuxen ålder. Syndromet är en av de allvarligaste formerna av epilepsi hos barn. Sjukdomen karakteriseras bland annat av multipla anfallstyper med svåra droppattacker som kan ge förödande konsekvenser för barnen i form av skador på huvudet till följd av fallet.

Flertalet av patienterna är också kognitivt handikappade². Idag antas 11 000 personer i Västeuropa lida av LGS. På grund av att antalet patienter med Lennox-Gastaut syndrom är litet och att sjukdomen är sällsynt, har Inovelon beteckningen särläkemedel. Läkemedlet är receptbelagt.

Inovelons aktiva substans, rufinimid verkar genom att påverka natriumkanalernas aktivitet och förlänger deras inaktiva tillstånd. Detta dämpar aktiviteten i hjärncellerna och hindrar spridningen av onormal elektrisk aktivitet. Därmed minskar risken för anfall. Godkännandet av Inovelon är baserat på resultaten från en klinisk studie (dubbelblind, placebo-kontrollerad, randomiserad, parallell-grupp), som studerade läkemedlets säkerhet och effekt av LGS. Resultatet uppvisade en signifikant minskning av frekventa anfall i jämförelse med placebo av Inovelon³.

Eisai ökar nu sin satsning inom området neurologi vilket inkluderar läkemedlen Aricept® (donepezil) för behandling av alzheimers och demens samt Zonogran® (zonisamid) för behandling av epilepsi. Med godkännandet av Inovelon, förväntar sig Eisai att bidra mer till att fylla patientens behov och utveckla ett ökat välbefinnande för patienter och deras familjer.

- Jag har förhoppningar att Inovelon är ett bra läkemedel för patienter med LGS-liknande epilepsi. Det är dock tidigt att uttala sig och dra några slutsatser ännu. Vi kommer att prova läkemedlet på en bredare grupp patienter. Fungerar det bra så kommer det att spela en oerhört stor roll för familjen och barnet, säger Johan Lundgren, överläkare på Lunds Universitetssjukhus, Barn och ungdomssjukhuset (BUS).

Fakta om epilepsi

Epilepsi kan uppstå när som helst i livet hos vem som helst. Epileptiska anfall orsakas av övergående störningar i hjärnans nervceller. Följden blir ett epileptiskt anfall, vars utseende avgörs av var i hjärnan urladdningen uppstår. Det finns ungefär 60 000 personer i Sverige som har epilepsi. Av dessa är 10 000 barn. Varje år tillkommer det ca 4 500 nya personer med epilepsi.

För ytterligare information, kontakta:

Christer Ahlberg, Nordic Managing Director, Eisai AB
Tel: 08-501 01 600, mobil: 070-675 33 30, E-post: christer_ahlberg@eisai.net
Eisai AB Svärdvägen 3a, 182 33 Danderyd, Web: www.eisai.nu

Referenser:

1. Hancock E, Cross H. Treatment of Lennox-Gastaut Syndrome. Cochrane database of systematic reviews 2003, Issue 3, Art.No:CD003277. DOI:10.1002/14651858.CD003277.
2. Crumrine PK. Lennox-Gastaut Syndrome. J Child Neurol 2002 Jan; 17 Suppl.1:S70-5.
3. SPC

Eisai är ett forskningsintensivt läkemedelsbolag som grundades i Japan på 1940-talet. Eisai bedriver forskning och utveckling inom terapiområdena; Onkologi, CNS, Gastroentereologi och Critical Care. Idag är företaget etablerat i hela Norden, Japan och USA samt expanderar snabbt i flertalet länder i Europa. Eisai är noterat på Tokyobörsen.