

30.07.2009

Enligt sändlistan

BEHANDLING AV BARN MED OSELTAMIVIR UNDER EN A(H1N1)-EPIDEMI

Under den pågående A(H1N1) –influensaepidemin kommer vi att vara tvungna att vårda flera barn som insjuknat i influensa än normalt. Barn under 3 år har definierats höra till riskgrupp, då det är skäl att behandla den insjuknade med antiviralt läkemedel.

(http://www.ktl.fi/portal/suomi/terveyden_ammattilaisille/tartuntataudit_ja_epidemi/viruslaakeohje). Av de antivirala läkemedel som är i bruk är endast Tamiflu (oseltamivir) lämpat för behandling av barn. Enligt Tamiflus försäljningstillstånd är läkemedlet avsett för behandling av influensa hos vuxna samt ettåriga eller äldre barn. Europeiska läkemedelsmyndighetens kommitté för humanläkemedel (CHMP) har konstaterat att oseltamivir kan användas även för behandling av barn under ett år under en A(H1N1) –influensaepidemi.

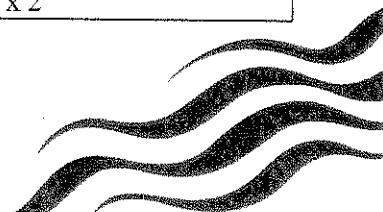
(<http://www.emea.europa.eu/humandocs/PDFs/EPAR/tamiflu/32609509en.pdf>) Försäljningstillståndet har dock inte ännu ändrats i enlighet med CHMP:s ställningstagande. Trots detta är det berättigat, med beaktande av CHMP:s ståndpunkt, att ge oseltamivir också åt barn under ett år, som har insjuknat i influensa orsakad av A(H1N1) –virus.

Under pandemins behandlingsskede ökar förbrukningen av läkemedel mot influensa, medräknat 30 mg:s och 45 mg:s Tamiflu-kapslar och –pulver för orallösningar, vilka lämpar sig för behandling av barn. För närvarande finns de här läkemedelsformerna inte i Finland. Även om vi troligen kommer att få dem inom de närmaste månaderna, kan det förekomma avbrott i tillgången även senare då förbrukningen ökar i Finland och i andra länder.

Vid leveransavbrott av kapslar och pulver på 30 mg och 45 mg för orallösning lämpad för barn, kan läkaren ex tempore ordinera oseltamivirsuspension för fem dagars behandling enligt den bifogade vikttabellen, att framställas ur Tamiflu kapslar på 75 mg. Kapslar, sprutor för beredningen av oseltamivirsuspensionen samt tillverkningsanvisningar ges på apoteket åt barnets vårdnadshavare.

Tabell: Rekommenderade oseltamivir-doseringar under A(H1N1)-pandemin

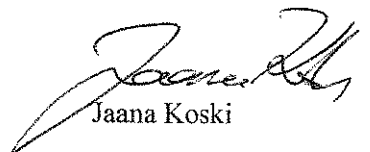
Vikt	rekommenderad dos /dygn
3 kg	6 mg x 2
4 kg	8 mg x 2
5 kg	10 mg x 2
6 kg	12 mg x 2
7 kg	14 mg x 2
8 kg	20 mg x 2
9 kg	27 mg x 2
10 - 15 kg	30 mg x 2
16 - 22 kg	45 mg x 2
23 - 40 kg	60 mg x 2
> 40kg	75mg x 2



Läkemedelsverket har på sina webbsidor publicerat anvisningar om hur oseltamivirsuspensionen ska framställas ur Tamiflu 75 mg:s kapslar i patientens hem eller på sjukhus. I anvisningarna finns även doseringsrekommendationer för behandling av barn med oseltamivir i enlighet med vidstående tabell. Anvisningarna lämpar sig också för läkemedelsbehandling av barn under 1 år. Doseringsrekommendationerna avviker lite från de godkända officiella doseringsrekommendationerna före A(H1N1) –pandemin. Den officiella produktinformationen uppdateras under hösten 2009.

Misstänkta skadeverkningar orsakade av de antivirala läkemedlen ska på normalt sätt anmälas till myndigheterna eller till innehavaren av försäljningstillstånd för ifrågavarande läkemedel. Det här är speciellt viktigt under en infuen-sapandemi då man behandlar riskgrupper, såsom små barn och gravida kvinnor.

Kanslichefens vikarie
avdelningschef



Jaana Koski

Direktör



Pekka Järvinen

SÄNDLISTA

Sjukvårdsdistrikten
Landskapet Åland
Hälsocentralerna och samkommunerna för folkhälsoarbetet
Läkarföretagens förening

FÖR KÄNNEDOM

Statsrådets kansli
Kanslicheferna och beredskapscheferna
Social- och hälsovårdsminister Liisa Hyssälä
Omsorgsminister Paula Risikko
SHM:s avdelningar och specialenheter
Länsstyrelserna
Finlands Kommunförbund
Försörjningsberedskapscentralen
Institutet för hälsa och välfärd
Läkemedelsverket
Arbetshälsoinstitutet
Valvira
Läkarföretagens Förening
Finlands apotekarförbund
Helsingfors universitetsapotek
Kuopio universitetsapotek
Finlands läkarförbund

