Antitumoral regim - Lungcancer

RegimID: NRB-2078

Topotekan po

Diagnoskod: C34
Kurintervall: 21 dagar

Översikt

Läkemedel

Substans	Administrering	Spädning	Infusionstid	Grunddos/ admtillfälle	Beräkningssätt	Maxdos/ admtillfälle	Max ack. dos
1. Topotekan	Peroral kapsel			2,3 mg/m^2	kroppsyta		

Regimbeskrivning

Dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Ny kur dag 22
1. Topotekan Peroral kapsel 2,3 mg/m^2	x1	x1	x1	x1	x1																	

Emetogenicitet: Låg

Anvisningar för regimen

Villkor för start av regimen
Kontroll av blod-, lever och elektrolytstatus med clearance (Cystatin C, Iohexol, kreatininclearence eller motsvarande).
GFR ska vara $\geq$ 60 ml/min.

Villkor och kontroller för administration
Om doser glöms bort ska patienten inte kompensera för uteblivna doser.

Topotekan Peroral kapsel
Dosering i förhållande till måltid: Tas med eller utan mat vid ungefär samma tidpunkt varje dag

Anvisningar för ordination
Kontroll av blodstaus inkl neutrofila och kreatinin.
Kapslar finns med styrkan 0,25 och 1 mg.

Dosjustering rekommendation
Hematologisk toxicitet
NADIR-värde för leukocyter $<$ 2,0 och/eller neutrofila $<$ 1,0 - ge nästa kur med 80 % av dosen.
Om NADIR-värden efter dosreduktion fortsatt är leukocyter $<$ 2,0 och/eller neutrofila $<$ 1,0 - dosreducera ytterligare 10-15 % eller byt regim.
Vid diarré av grad 3 eller 4 ska doserna minskas med 0,4 mg/m2/dygn.

Antiemetika
Förslag enligt stöddokument:
https://kunskapsbanken.cancercentrum.se/lakemedelsregimer/antiemetika/forebyggande-mot-illamaende-steg-2a-5d/(5 dgr).

Biverkningar

Topotekan

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Gastrointestinal påverkan		Loperamid
Illamående, kräkningar och diarré mycket vanligt, kan bli allvarliga. Symtomatisk behandling av diarré viktigt. Dessutom kan topotekaninducerad neutropeni orsaka neutropen kolit, se FASS.		
Andningsvägar	Monitorering	
Kan ge interstitiell lungsjukdom (ILD). Underliggande riskfaktorer är tidigare ILD, lungfibros, lungcancer, exponering av torax för strålning, lungtoxiska läkemedel och/eller kolonistimulerande faktorer (tillväxtfaktorer).		
Hematologisk toxicitet	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.		

Versionsförändringar

Version 1.5
Tagit bort information om premedicinering och antiemetika då det nu står i antiemetikarutan.

Version 1.4
antiemetika

Version 1.3
Ändrat till lågemetogen och justerat premedicinering.

Version 1.2
Administrationsschemat- Länkat Premedicinering

Version 1.1
lagt till patientinfo