

Antitumoral regim - Lungcancer

Topotekan iv

Indikation: Småcellig lungcancer C34

Kurintervall: 21 dagar

Behandlingsavsikt: Palliativ

RegimID: NRB-2076

Översikt**Läkemedel**

Substans	Admin-istrering	Spädning	Infusion- stid	Grunddos/ admtillfälle	Beräk- ningsätt	Maxdos/ admtillfälle	Max ack. dos
1. Topotekan	Intravenös infusion	100 ml Natriumklorid 9 mg/ml infusion	30 min.	1,5 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 Intravenös infusion 1,5 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, lohexol, kreatininclearance eller motsvarande).
GFR ska vara ≥ 60 ml/min.

Anvisningar för ordination

Kontroll av blodstaus inkl neutrofila och kreatinin.

Premedicinering med kortison motsvarande tablett Betapred 0,5 mg, 6 tabletter=3 mg eller tablett Ondansetron 8 mg, 30 minuter innan Topotekan.

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.

Biverkningar**Topotekan****Observandum****Kontroll****Stödjande behandling****Hematologisk toxicitet**

Blodvärden

Enligt lokala riktlinjer

Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.

Gastrointestinal påverkan

Biverkningskontroll

Loperamid

Illamående, kräkningar och diarré mkt 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).

Fortsättning på nästa sida

Topotekan (Fortsättning)**Observandum****Kontroll****Stödjande behandling****Extravasering (Gul)**

Kyla

Klassas som vävnadsretande, men ger sällan allvarlig skada (medelhög risk för vävnadsskada).

Följ instruktionen för kylbehandling, se stöddokument Extravasering.

Versionsförändringar**Version 1.3**

Ändrat till Lågemetogen samt justerat info kring premedicinering.

Version 1.2

Administrationsschemat- Länkat Premedicinering

Version 1.1

lagt till patientinfo