

Antitumoral barnregim - Sarkom

Behandlingsavsikt: Kurativ

Vinkristin 1,5 mg/m2

RegimID: NRB-9564

Protokoll: FaR-RMS

Översikt

Läkemedel

Substans	Admin-istrering	Spädning	Infusion-stid	Grunddos/admtillfälle	Beräkn-ingssätt	Maxdos/admtillfälle	Max ack.dos
1. Vinkristin	Intravenös infusion	50 ml Natriumklorid 9 mg/ml infusion	15 min.	1,5 mg/m ²	kroppsyta	2 mg	

Regimbeskrivning

Dag	1
1. Vinkristin Intravenös infusion 1,5 mg/m ²	x1

Emetogenicitet: Låg

Anvisningar för regimen

- Villkor och kontroller för administration**
Blodprover: Blodstatus, CRP, Neutrofila.
- Dosjustering rekommendation**
Patienter < 8 kg och/eller < 6 månader, se dosreduktion appendix 3 i protokollet
Patienter < 10 kg och/eller 6 - 12 månader, se dosreduktion appendix 4 i protokollet.

Biverkningar

Vinkristin Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Akut infusionsreaktion/anafylaxi Bronkospasm, andnöd finns rapporterat. Framför allt risk vid kombination med mitomycin.		Akutberedskap
Gastrointestinal påverkan Förstoppning vanligt. Överväg profylaktiska åtgärder.		
Neuropati Både akut övergående neuropati (motorisk och sensorisk) och risk för kumulativ bestående neurotoxicitet. Försiktighet vid redan känd neurologisk sjukdom. Fallrapporter finns om svåra neurologiska symtom efter enstaka doser hos personer med exempelvis Charcot-Marie-Tooth (även att neurologisk diagnos uppenbarats efter behandlingsstart vinkristin). Försiktighet även vid känd leverskada, då toxicitetsgrad kan öka.	Biverkningskontroll	
Starkt vävnadsretande Lösningen är frätande. Endast för intravenös användning, i infusionspåse, aldrig injektionsspruta p.g.a. förväxlingsrisk. Fatal vid intratekal administrering, se FASS.		
Extravasering (Röd) Vävnadstoxisk, risk för nekros (hög risk för vävnadsskada). Central infart rekommenderas. Räknas som vesicant non DNA binding. Tillhör vinkaalkaloider. Följ instruktionen för värmebehandling, se stöddokument Extravasering. Överväg lokal behandling med Hyaluronidas.		Värme Hyaluronidas

Fortsättning på nästa sida

Vinkristin (Fortsättning)**Observandum****Kontroll****Stödjande behandling****Interaktionsbenägen substans**

Metaboliseras via CYP3A.

Samtidig administrering av andra läkemedel som hämmar CYP3A kan öka koncentration av vinkaalkaloiden och därmed ge allvarligare biverkningar och snabbare uppträdande av dem.

Samtidig administrering av mitomycin kan ge ökade biverkningar, framför allt andnöd/bronkospasm.

Referenser**FaR-RMS, Version 2.0b, 2021-12-06**

FaR-RMS, Version 2.0b, 2021-12-06, EudraCT number: 2018-000515-24

Versionsförändringar**Version 1.5**

Diagnos "Sarkom"

Version 1.4

Patientinfo

Version 1.3

Lagt till icd-10 diagnoskoder

Version 1.2

Lagt till information om illamående.

Version 1.1

Uppdaterat namn och lagt till protokoll.

Version 1.0

Regimen fastställdes