Antitumoral regim - Bröstcancer

RegimID: NRB-7825

Exemestan

Diagnoskod: C50
Kurintervall: 28 dagar

Översikt

Läkemedel

Substans	Administrering	Spädning	Infusionstid	Grunddos/ admtillfälle	Beräkningssätt	Maxdos/ admtillfälle	Max ack. dos
1. Exemestan	Peroral tablett			25 mg	standarddos		

Regimbeskrivning

Dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. Exemestan Peroral tablett 25 mg	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1

Dag	22	23	24	25	26	27	28	Ny kur dag 29
1. Exemestan Peroral tablett 25 mg	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	

Emetogenicitet: Minimal

Behandlingsöversikt
Kontinuerlig behandling.

Anvisningar för regimen

Villkor för start av regimen
Östrogenreceptorpositiv invasiv bröstcancer hos postmenopausala kvinnor.

Menopaus ska definieras biokemiskt (luteiniserande hormon [LH], follikelstimulerande hormon [FSH] och/eller östradiolnivåer) hos patienter där menopausstatus är oklar.

Ökad risk för osteoporos. Kontroll av bentäthet vid behov. Behandling av och profylax mot osteoporos startas hos riskpatienter.

Villkor och kontroller för administration
Tabletterna tas efter en måltid vid ungefär samma tid varje dag.

Undvik samtidigt intag av johannesört, då det kan påverka effekten av Exemestan.

Glömd dos - ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

Exemestan Peroral tablett
Dosering i förhållande till måltid: Tas inom en halv timme efter måltid

Anvisningar för ordination
Vid ökad risk för osteoporos, regelbunden kontroll av bentäthet.

Antiemetika
Ingen rutinmässig behandling

Övrig information
Andelen patienter som fullföljer kontinuerlig antihormonell behandling under 5 år är relativt låg.

Informera patienten att inte avbryta behandlingen på eget initiativ och ha plan för uppföljning under hela behandlingstiden.

Biverkningar

Exemestan

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet Leukopeni finns rapporterat.		
Övrigt Värmevallningar vanliga.		
Gastrointestinal påverkan Illamående vanligt. Buksmärta, kräkningar, förstoppning och diarré förekommer. Dyspepsi.		
CNS påverkan Huvudvärk vanligt. Sömnbesvär vanligt. Yrsel och parestesi förekommer. Depression förekommer. Trötthet förekommer, somnolens och asteni finns rapporterat. Karpaltunnelsyndrom förekommer.		
Hudtoxicitet Ökad svettning vanligt. Hudutslag, klåda och urtikaria förekommer.		
Övrigt Ledsmärta och muskuloskelettal smärta vanligt. Exemestan sänker östrogen nivåer, vilket kan ge minskad bentäthet och ökad risk för frakturer. Osteoporos förekommer. Överväg kontroll av bentäthet och profylax mot osteoporos.		
Levertoxicitet Förhöjda levervärden finns rapporterat. Hepatit finns rapporterat.		
Interaktionsbenägen substans Samtidig administration med exemestan och kraftig CYP450-inducerare skulle kunna minska effekten hos exemestan. Exempel på kraftiga CYP450-inducerare är rifampicin, fenytoin, karbamazepin och Johannesört (hypericum perforatum). Samtidig användning av exemestan och läkemedel som metaboliseras via CYP3A4 och har ett smalt terapeutiskt index skall ske med försiktighet. Samtidig administration med exemestan och östrogeninnehållande läkemedel skall undvikas, då effekten av exemestan skulle komma att motverkas.		

Referenser

Half of breast cancer patients discontinue tamoxifen and any endocrine treatment ..
Myrthe P. et al. Half of breast cancer patients discontinue tamoxifen and any endocrine treatment before the end of the recommended treatment period of 5 years: a population-based analysis; Breast Cancer Res Treat (2010) 122:843–851

https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20058066/

Persistence in patients with breast cancer treated with tamoxifen or aromatase inhibitors..
P. Hadji et.al. Persistence in patients with breast cancer treated with tamoxifen or aromatase inhibitors: a retrospective database analysis; Breast Cancer Res Treat (2013) 138:185–191

https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23334803/

Versionsförändringar

Version 1.5
Tagit bort schemat

Version 1.4
Ny patientinfo med utökat innehåll

Version 1.3
ny antieemtikalänk

Version 1.2
Ändrat filnamn- tagit bort ö, ersatt med o

Version 1.1
lagt till patientinformation

Version 1.0
Regimen fastställdes