

Uro Avelumab-Axitinib 14 d

Cytodose="Uro Avelumab 800mg 14 d."

Kurintervall: 14 dagar

Indikation: Njurcancer

Behandling

	Substans (preparat)	Dos/administrerings-tillfälle, mg	Antal administrerings-tillfällen/dygn	Doser/cykel	Adm	Dag
A	Avelumab (Bavencio)	800	1	1	i.v.	1
B	Axitinib	5 (startdos)	2	kontinuerlig	p.o.	

	Substans/dag	1	Dag 2-14	Dag 15 ny cykel
A	Avelumab (Bavencio)	A	-	
B	Axitinib	B	B	

Behandlingen pågår tills patienten progredierar eller får biverkningar som kräver utsättning

Övrigt

Axitinib

- Startdos med 5 mg x 2. Vid frånvaro av biverkningar av grad 3 och 4 under de första två veckornas behandling samt ett blodtryck (behandlat eller obehandlat) under 150/90 mm Hg, kan dosen ökas till 7 mg x 2 efter två kurer (6 veckor). Om denna dos tolereras väl enligt samma premisser kan dosen ökas till 10 mg x 2. Vid måttligt nedsatt leverfunktion (Child-Pugh B) sänks startdos till 2 mg x 2.
- Axitinib skrivs på recept
- Axitinib kan ge högt blodtryck som kan uppkomma fort. Vid ev. dosreduktion eller utsättning var vaksam på hypotoni.
- Observans på GI – och hudbiverkningar.
- Grapefrukt och johannesört får ej intas under behandlingen.

Avelumab

- [Biverkningshantering](#) och [Kontaktuppgifter till konsult](#)

- För att undvika kassation: Apoteket avvaktar beredning trots att preparatet är ordinerat – sjuksköterska ringer när patienten är på plats.
- Dosreduceras ej. Avstå från behandlingstillfälle vid toxicitet.
- Kontroll av immunrelaterade biverkningar. Immunhämmande behandling med i första hand kortikosteroider kan behövas, se FASS.

Provtagning

Baseline (inför start)	Blodstatus	Leverstatus	Njurstatus	CRP, p-glukos, pancreasamylas	TSH, T4, kortisol, ACTH, FSH, LH	TropT, pro-BNP
Inför varje behandling	Blodstatus	Leverstatus	Njurstatus	CRP, p-glukos, pancreasamylas	TSH, T4	
Efter avslutad behandling oavsett orsak 1 g/månad i 3 månader och därefter vid 6 månader	Blodstatus	Leverstatus	Njurstatus	CRP, p-glukos, pancreasamylas	TSH, T4 OBS! Efter 6 mån: ACTH, kortisol	

Biverkningar

Grad I	Symtomatisk behandling
Grad II	Uppehåll med behandling. Steroid behandling motsvarande Prednisolon 1-2 mg/kg per dag. Reduceras när biverkningar är grad I, minst 4 veckors steroidbehandling
Grad III- IV	Behandlingen utsättes permanent. Metylprednisolon i.v. 125 mg dag 1, därefter Prednisolon 1-2 mg/kg per dag p.o. Om ej svar på prednisolon ge Infiximab (Remicade) 5 mg/kg x 1

Biverkningar ska rapporteras som Events of Clinical Interest och SAE

Patientinformation

[Patientinformation Avelumab-Axitinib](#)

Körschema

Att göra	Infusionstid	Var ordinerat
1 Blodtryckskontroller, var 15:e minut de 4 första behandlingarna		
2 Ge tablett Paracetamol 1 g samt Desloratadin 5 mg 1-3 timmar före de fyra första doserna (vid reaktion ställningstagande till fortsatt premedicinering)		Cytodose
3 Akutvagn tillgänglig		
4 Sätt spoldropp 250 ml Natriumklorid 9 mg/ml		

5	Ge Avelumab spädd i 250 Natriumklorid 9 mg/ml	60 minuter	Cytodose
6	Axitinib tas dagligen morgon och kväll ungefär vid samma tidpunkt med eller utan mat		Cosmic

Anmärkningar

Telefonkontakt med patienten till sjuksköterska 1 vecka efter behandling, därefter individuell bedömning. Kontroll av immunorelaterade biverkningar.