

Dexamethason + Netupitant

6385

Onderbouwend	Stof	Effect	Code																
Lanzarotti C. Support Care Cancer 2013;21:2783-91. doi: 10.1007/s00520-013-1855-y.	dexamethason + netupitant	toename AUC en Cmax dexamethason, effect afhankelijk van tijd en dosis netupitant (N): toename Cmax 1.5x-1.8x op dag 2 en 4. AUC: zie onderstaande tabel <table border="1" data-bbox="798 436 1436 571"> <thead> <tr> <th></th> <th>150 mg N</th> <th>300 mg N</th> <th>450 mg N</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AUC₀₋₂₄</td> <td>1.5x</td> <td>1.7x</td> <td>1.8x</td> </tr> <tr> <td>AUC₂₄₋₃₆</td> <td>2.1x</td> <td>2.4x</td> <td>2.6x</td> </tr> <tr> <td>AUC₈₄₋₁₀₈</td> <td>1.8x</td> <td>2.4x</td> <td>2.7x</td> </tr> </tbody> </table> Regime: dexamethason 20 mg dag 1 daarna 8 mg 2 dd dag 2-4, netupitant 100, 300 of 450 mg eenmalig op dag 1; studie onder 25 personen. Auteurs: reduction of the dexamethasone dose is recommended.		150 mg N	300 mg N	450 mg N	AUC ₀₋₂₄	1.5x	1.7x	1.8x	AUC ₂₄₋₃₆	2.1x	2.4x	2.6x	AUC ₈₄₋₁₀₈	1.8x	2.4x	2.7x	3A
	150 mg N	300 mg N	450 mg N																
AUC ₀₋₂₄	1.5x	1.7x	1.8x																
AUC ₂₄₋₃₆	2.1x	2.4x	2.6x																
AUC ₈₄₋₁₀₈	1.8x	2.4x	2.7x																
SPC + EPAR Akynzeo	dexamethason + netupitant	toename AUC dexamethason 2.4x. Bij combinatie dosis dexamethason met ongeveer 50% verlagen. Dosisadvies: 12 mg dexamethason op dag 1, 8 mg op dag 2 t/m 4. → GIC: vermoedelijk getallen uit Lanzarotti 2013.	2A																

Overig	Stof	Effect
Herrstedt J. Support Care Cancer 2017;25:277-288.	dexamethason + netupitant	advies Antiemetic guideline 2016 MASCC/ESMO* p.278: bij combinatie dosering dexamethason verlagen naar 12 mg op dag 1 en 8 mg op dag 2 t/m 4. *Multinational Association of Supportive Care in Cancer / European Society of Medical Oncology

Opmerkingen

Werkgroep Interacties oncologische middelen: signaal niet nodig, dexamethason wordt vaak gecombineerd met netupitant ter voorkoming van misselijkheid en braken bij hoog emetogene chemotherapie.

Stockley: -

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WG Oncola	Ja	Nee	7 februari 2018