

Tabel 9 Gradering cytokine release syndroom (CRS)

Tabel 9 Gradering van CRS				
	graad 1	graad 2 [#]	graad 3 [#]	graad 4 [#]
Vitale kenmerken				
Temperatuur >38°C	Ja	Elke temp.	Elke temp.	Elke temp.
Constitutionele symptomen (rillingen, hoofdpijn, malaise, moe, gewrichtsklachten)	Ja	Ja	Ja	Ja
Hypotensie	Nee	20% daling RR Response op 1L in 1 uur	Hoge dosis of meerdere vasopressoren ^{&}	Levensbedreigend
Zuurstofbehoefte	Nee	Hypoxie response op O2 via neusbril	FiO2 >40%	Beademing
Orgaantoxiciteit (CTCAE v 4.03)				
<ul style="list-style-type: none"> • Cardiaal: tachycardie, aritmie, hartblok, verminderde EF • Respiratoir: tachypneu, pleuravocht, longoedeem • Gastro-intestinaal: misselijk, braken, diarree • Lever: leverenzymstoornis, hyperbilirubinemie • Renaal: nierinsufficiëntie, afname urineproductie • Huid: rash • Coagulopathie: DIS 	Mild; infusie niet onderbroken en geen interventie Kreat: ↑ 1,5-2x ASAT/ALAT: tot ↑ 3x	Infusie onderbroken, met snel herstel ≤24 uur Kreat: ↑ 2-3x ASAT/ALAT: tot ↑ 3-5x	≥ 24 uur of opnieuw klachten na verbetering. Opname noodzakelijk Kreat: ↑ >3x of > 353 umol/L ASAT/ALAT: tot ↑ 5-20x	Levensbedreigend vasopressie support en/of beademing Dialyse ASAT/ALAT: >20x
CTCAE v 4.03: Common Terminology Criteria for Adverse Events, versie 4.03 https://www.eortc.be/services/doc/ctc/CTCAE_4.03_2010-06-14_QuickReference_5x7.pdf				
[#] Voor graad 2, 3 en 4 CRS is elk criterium anders dan koorts voldoende Gradering gebaseerd op ⁵³				