

Kreatinin-Clearance (KREA-CL)

M: a) 1 ml Serum

b) 5 ml eines 24-Std.-Urins,
Gesamtmenge angeben

N: E: 100 - 150 ml/Min. (altersabhängig)

K:	5 - 7	Tg.	40 - 60
	1. - 2.	Lmo	55 - 75
	3. - 12.	Lmo	65 - 110
	3. - 13.	Lj	120 - 145

I: – Erfassen einer Funktionseinschränkung der Niere bei fortgeschrittenem Funktionsverlust, insbes. zur Abschätzung der geminderten glomerulären Filtrationsrate (GFR); dies insbes. zur Erfassung des Kreatininblinden Bereichs bis zu einer GFR von etwa 50 ml/min, wenn also der Serum-Kreatininwert noch im Referenzbereich liegt.

- unter Therapie mit potentiell nephrotoxischen Pharmaka
- Zur Festlegung, wann ein niereninsuffizienter Patient dialysepflichtig wird (i. a. bei Krea-Cl < 5 ml/min).

E: Vor Durchführung einer Kreatinin-Clearance muss die Behandlung mit ACTH, Cortison oder Thyroxin unterbrochen werden.