Institut für Laboratoriumsmedizin Städtische Kliniken Frankfurt am Main-Höchst

Verzeichnis der Laboranalysen

Calcium/24h-Urin neu

Stand: 11.05.2009

Probenmaterial: Urinröhrchen ohne Zusätze, hellbrauner Stopfen, 10 mL,

Präanalytik: Nur für Zwecke der Kinderklinik

Mindestprobenmenge: Einheit: ug/mg Kreatinin

Transport:

Photometrie, O - Kresolphtalein- Komplex nach Schwarzenbach Methodik:

Erl äuterungen

Indi kati on

Bilanzierung des Körper-Calciums, z.B. bei

Osteoporose, Tumoren mit Knochen-Metastasen, Ni ereni nsuffi zi enz,

Corti son-Gabe,

Verdacht auf Calcium-Mangel bei Frühgeborenen

Referenzbereich		
	30 - 810	ug/mg Kreatinin < 1 Jahr
	30 - 560	ug/mg Kreatinin 1-2 Jahre
	20 - 500	ug/mg Kreatinin 2-3 Jahre
	40 - 410	ug/mg Kreatinin 3-5 Jahre
	10 - 300	ug/mg Kreatinin 5-8 Jahre
	5 - 220	ug/mg Kreatinin 8-18 Jahre