

Chronische nierinsufficiëntie: labobepalingen

Basiscontroleschema

Stadium	GFR	Bepaling van	Frequentie	Voorzorgen
1 en 2	≥60	eGFR	Afhankelijk van ziekte, heelkundige ingrepen, snel dalende eGFR, risico op terminaal nierfalen, ... Jaarlijks	Controleer steeds de eGFR vóór een nieuw onderzoek plaatsvindt.
START ZORGTRAJECT CNI				
3A	45-59	eGFR	Zesmaandelijks	Spreid de onderzoeken in de tijd.
3B	30-44	eGFR	Zesmaandelijks	Ingrep: nierfunctie + preventieve maatregelen.
4	15-29	eGFR	Min. driemaandelijks	Het gebruik van jodiumhoudende contrastmiddelen is potentieel nefrotoxisch. Risico bij patiënten met een eGFR onder de 45 ml/min of tussen 45-60 ml/min, diabetes mellitus, perifere vaataandoeningen, symptomatische hypotensie, hogedosiscontrast, NSAID, diureticagebruik.

Aanvraag	Frequentie
Bloed	
Hematologie <input type="radio"/> Hemoglobine <input type="radio"/> RBC/Hct <input type="radio"/> WBC <input type="radio"/> Formule <input type="radio"/> Trombocyten <input type="radio"/> Sedimentatie <input type="radio"/> Ijzer en ferritine	Jaarlijks
Glucosemetabolisme <input type="radio"/> Glucose nuchter <input type="radio"/> Glucose PP	
Biochemie <input type="radio"/> Creatinine → eGFR <input type="radio"/> Ureum <input type="radio"/> Urinezuur	Afhankelijk van evolutie eGFR (2x of 4x per jaar)
Ionogram <input type="radio"/> Natrium <input type="radio"/> Kalium <input type="radio"/> Chloriden <input type="radio"/> Bicarbonaat <input type="radio"/> Calcium <input type="radio"/> Fosfor	
Algemene biochemie <input type="radio"/> CRP <input type="radio"/> GOT <input type="radio"/> GPT <input type="radio"/> Gamma_GT <input type="radio"/> Alk. fosf. <input type="radio"/> LDH <input type="radio"/> Bil. Tot/Dir.	Afhankelijk van parameters, eGFR en medicatie.
<input type="radio"/> Parathormoon <input type="radio"/> Vitamine D -waarde	Jaarlijks, afhankelijk van evolutie eGFR
Lipidenmetabolisme <input type="radio"/> Cholesterol <input type="radio"/> Triglyceriden <input type="radio"/> HDL/LDL chol.	Jaarlijks
Schildklier <input type="radio"/> TSH	Jaarlijks
<input type="radio"/> Hepatitis B status	Eenmalig
Urine	
Proteïnurie <input type="radio"/> Eiwitdosage <input type="radio"/> Proteïne/creatinine ratio <input type="radio"/> Microalbumine (diabetes) <input type="radio"/> Eiwitelectroforese	Afhankelijk van evolutie eGFR (2x of 4x per jaar) Jaarlijks