

Aanvraagformulier

Nucleair geneeskundige onderzoeken

DIENST NUCLEAIRE GENEESKUNDE

T +32 (0)9 332 30 28 | F +32 (0)9 332 38 07 | Ingang 20, route 240

DIENSTHOOFD
Prof. dr. G. Villeirs

STAFLEDEN
Dr. K. De Man | Prof. dr. I. Goethals | Prof. dr. V.
Schelfhout | Dr. B. Van den Broeck

naam

stempel + handtekening aanvrager

adrema/geboortedatum

gewicht

AFSPRAAK

Datum: _____ Tijdstip: _____

- OPGELET**
- > **PET** en **PET/CT**: gebruik het specifieke aanvraagformulier
 - > **Myocardperfusie**: afspraak via secretariaat Cardiologie (tel. 09 332 36 20)
 - > **Yttriumtherapie lever**: afspraak via VINRAD (tel. 09 332 29 33)

KLINISCHE INLICHTINGEN EN VRAAGSTELLING

SKELET (^{99m}Tc-HDP)

- Drie-fasen onderzoek
- Whole-body: evt. inclusief SPECT + lokalisatie CT
- SPECT+ (diagnostische) CT

ENDOCRINOLOGIE

- Schildklier-scintigrafie
 - Schildklier-scan met ^{99m}Tc pertechnetaat
 - Schildklier-scan met I-123: *In overleg met arts nucleaire geneeskunde*
 - Radiojood captatiecurve (I-131): *Nuchter*
- Whole body scan met I-123
 - zonder dosimetrie (carcinoom)
 - met dosimetrie (carcinoom)
- Bijschildklier-scintigrafie
- I-123 MIBG scanning: *Vorbereitung met kaliumjodidecapsules vereist*
 - zonder dosimetrie
 - met dosimetrie

GASTRO-INTESTINAAL

Nuchter voor alle maag-darmonderzoeken

- Speekselklier-scintigrafie met ^{99m}Tc pertechnetaat
- Gastro-oesofagale reflux / melkscan (^{99m}Tc-HDP)
- Maaglediging (^{99m}Tc-HDP)
- Meckels divertikel (^{99m}Tc-pertechnetaat)
- Galwegscintigrafie (^{99m}Tc-HIDA): *In overleg met arts nucleaire geneeskunde*

LONGEN EN HART

- Longperfusie (^{99m}Tc-MAA) en ventilatie (^{99m}Tc-DTPA)
- Longperfusie en ventilatie kwantificatie
- Longperfusie (^{99m}Tc-MAA) zonder ventilatie (zwangerschap)
- Rechts-links shunt (^{99m}Tc-MAA) (cardiale/pulmonale shunt)
- Ejectiefractie met ^{99m}Tc pertechnetaat (PYP)
- Cardiale amyloïdose (^{99m}Tc-PYP)

LYMFE (^{99m}Tc-NANOCOLL/NANOSCINT)

- Sentinelklier detectie
 - Borst
 - Melanoom
 - Hoofd- / halstumor
 - Gynaecologische tumor
- Lymfografie
 - Onderste ledematen
 - Bovenste ledematen

BLOED EN INFECTIES

- Leucocyten-scintigrafie (^{99m}Tc-HMPAO): *Nuchter, scan na 4u en 24u*
- Beenmergscintigrafie (^{99m}Tc-Nanocoll/Nanoscent)
- RBC massa (^{99m}Tc-PYP)

NIEREN

- Nierscan (^{99m}Tc-DMSA)
 - Scan 4u na injectie (morfologie)
 - Scan 24u na injectie (kwantificatie)
- Renogram (^{99m}Tc-MAG3)
- GFR (^{99m}Tc-DTPA)

HERSENEN

- Hersenperfusie stroke (^{99m}Tc-HMPAO)
 - Zonder acetazolamide (Diamox®)
 - Met acetazolamide (Diamox®): *Enkel voor patiënten opgenomen op Neurologie*
- Hersenperfusie epilepsie: *Enkel voor patiënten opgenomen op Neurologie*
- DAT-scan (I-123 FPCIT): *Goedkeuring adviserend geneesheer mutualiteit vereist; Vorbereiding met kaliumjodidecapsules vereist*

THERAPIE

- Radiojood therapie (I-131-capsule): *Zeezout in voeding en joodhoudende medicatie mijden*
- Samariumtherapie (Quadramet®)
- Xofigo (Radium-223) therapie
- Yttrium-90 therapie
 - lever
 - hersenen
 - gewricht (Radiosynovectomie)
- I-131 MIBG therapie: *Vorbereitung met kaliumjodidecapsules vereist*

ANDERE



Universitair Ziekenhuis Gent
C. Heymanslaan 10 | B 9000 Gent
www.uzgent.be

