

STAGEBESCHRIJVING
CONSULTEN INTERNE GENEESKUNDE
Versie: februari 2025

Inhoudsopgave

- Opzet en structuur van de stage
- Doel van de stage
- Leerdoelen ihkv algemene competenties internist
- Begeleiding stagist
- Structuur van de stage
- Subspecialisme specifieke informatie
- Echografie onderwijs

Opzet en structuur van de stage

- De stage duurt 4 maanden onafhankelijk van 1,0 of 0,8 fte aanstelling. Bij minder dan 0,8 fte aanstelling wordt per casus bekeken of de stage verlengd dient te worden. Tijdens de stage zal de stagist steeds een maand de consulten voor een subspecialisme van de interne geneeskunde oppakken. Deelnemende subspecialismes zijn de nefrologie, infectieziekten, endocrinologie, vasculaire geneeskunde en geriatric/ouderen geneeskunde. Gedurende de stage van 4 maanden zal de stagist dus bij 4 subspecialismes een stage doen.
- Naast de stages bij de subspecialismes, doet de consulent consulten binnen de acute interne geneeskunde in het kader van de lange leerlijn acute interne geneeskunde. Het betreft hier consulten op het gebied van de acute interne geneeskunde (bijvoorbeeld intoxicaties, acuut bedreigde patiënten), consulten bij de afdeling psychiatrie (acute interne geneeskunde is hier de preferred consulent binnen de interne geneeskunde) en ongedifferentieerde zorgvragen. De consulten komen binnen via de dienstdoende acuut internist (71955) en zo nodig wordt de consulent gevraagd om het consult op te pakken.
- De stage kan niet gedaan worden door AIOS uit niet-internistische vakken zoals nucleaire geneeskunde en radiotherapie.
- De stage wordt bij voorkeur niet gedaan als eerste stage binnen het UMCU gezien het diffuse werk op meerdere locaties met verschillende specialismen met verschillende werkafspraken.

Doel van de stage

- Optimaal uitvoeren van klinische consulten op het gebied van de interne geneeskunde en de daarbij behorende deelgebieden bij patiënten opgenomen voor andere specialismen.
- Evt. Zorgdragen voor de buitenbedden.

Leerdoelen in het kader van algemene competenties internist

- *Medisch handelen*
De AIOS heeft een adequate kennis en vaardigheid van de interne geneeskunde en past deze diagnostisch, therapeutisch en preventief toe in een effectief en ethisch verantwoord kader binnen de samenwerking met de consultvrager.
- *Communicatie*
De AIOS is in staat een goede behandelrelatie op te bouwen met de patiënt en weet verkregen informatie adequaat vast te leggen ter ondersteuning van de gemeenschappelijke behandeling.
- *Samenwerking*
De AIOS overlegt op goede wijze met de consultvrager en andere behandelaars en weet de consultvraag goed te definiëren, advies te geven en ook uit te voeren qua inhoud en timing c.q. deze uitvoering te superviseren.
- *Organisatie*
De AIOS laat een goed timemanagement zien met doelmatige uitvoering van de consulten binnen een acceptabele werkdag.
- *Kennis en wetenschap*
De AIOS weet in geval van complexe patiënten of patiënten met een zeldzame ziekte of complicaties, op adequate wijze aanvullende informatie uit de literatuur te verzamelen en te

gebruiken.

Begeleiding stagist

- Stagisten worden begeleidt door Robert van den Broek en Eva Vink, zij houden de overall ontwikkeling en lange leerlijn in het oog en voeren een startgesprek en tussen- en eind beoordeling.
- In de eerste week van de stage vindt een startgesprek plaats met de stagegever (Robert van den Broek of Eva Vink). Individuele leerdoelen die hieruit voortvloeien worden vastgelegd in het reconcept-portfolio van de stagist.
- In de maand voorafgaand aan de start bij het subspecialisme, neemt de stagist contact op met de stagegever van het subspecialisme. Leerdoelen worden afgestemd. Aan het eind van de maand vindt een evaluatie plaats.
- Beoordeling geschiedt aan het eind van elke maand aan de hand van minimaal 1 KPB .
- Na twee maanden is er een tussenbeoordeling en aan het eind van de stage een afsluitend Beoordelingsgesprek (beiden met Robert van den Broek of Eva Vink).
- In de laatste 2 weken van de stage vindt het eindgesprek plaats waarbij op basis van de leerdoelen, het startgesprek en het tussengesprek. Hierbij wordt samen teruggekeken naar de stage en een eindevaluatie met aanbevelingen uitgevoerd.
- Alle KPB's en het start-, tussen-, en eindgesprek worden vastgelegd in het portfolio van de consulent.

Subspecialisme specifieke informatie

Nefrologie	
Aanspreekpunt/stagegever voor nefrologie	Franka van Reekum
Leerdoelen specifiek voor nefrologie	• Diagnostiek, differentiaal diagnose en behandeling van een acute nierinsufficiëntie • Diagnostiek, differentiaal diagnose en behandeling van elektrolyetstoornissen • Kennismaken met zorg voor niertransplantatiepatienten
Besprekingen specifiek voor nefrologie	• Woensdag 9.15 uur Grote visite consulten: bibliotheek nefrologie • Maandag 14 uur: polibespreking: bibliotheek nefrologie • Vrijdag 12 uur: weekend overdracht: bibliotheek nefrologie

Vasculaire geneeskunde	
Aanspreekpunt/stagegever voor subspecialisme	Frank Visseren
Leerdoelen specifiek voor subspecialisme	• Bloeddruk regulatie na herseninfarcten en hersenbloedingen • Preventie en behandeling van hyperperfusie syndroom na carotis chirurgie • Advies antistolling bij arteriële en veneuze trombose • Advies antistolling periprocedureel en in geval van bloeding • Glucoseregulatie diabetes mellitus type 2 en steroïd-geïnduceerde diabetes in de kliniek • Advies vragen lipiden behandeling • Beantwoorden van Teleconsulten vanuit de huisartsenpraktijk
Besprekingen specifiek voor subspecialisme	• Supervisie consulten dagelijks met dienstdoende internist-vasculair geneeskundige • Vasco-dienstoverdracht klinische patiëntenzorg: maandag 8.45-9.15 uur en donderdag 17.00-17.30 uur, MS Teams

	• Polibespreking: donderdag, 12.30-13.00 uur, vergaderzaal: poli interne. • Vasculair colloquium/cursorisch onderwijs: om de week op donderdag, 13.00-13.30 uur, vergaderzaal: poli interne. • Trombosebespreking: om de week op donderdag, 13.00-13.30 uur, vergaderzaal: poli interne. • Radiologiebespreking cluster AVEC: dinsdag 8.45-9.00 uur, bespreekruimte oker radiologie • Grote visite cluster AVEC: • 9:30-11 tot 1-5-2025, vergaderzaal: G02.204 • na 1-5-2025 van 10:30-11:30 uur, vergaderzaal: G02.204 MDO's: • MDO Vaatbespreking (met radiologie, vaatchirurgie, neurologie): maandag 16.30-17.30 , bespreekruimte oker radiologie • MDO Vasculaire bindweefselziekten: 4^e maandag van de maand 12.30-13.00 uur, vergaderzaal 1 C4W.
--	---

Infectieziekten	
Aanspreekpunt/stagegever voor subspecialisme	Anke Bruns
Leerdoelen specifiek voor subspecialisme	• Analyse van een opgenomen patiënt met koorts • Keuzes van empirisch antibiotica beleid beredeneren • Klinische beelden van nosocomiale infecties herkennen • Behandeladvies bij S. aureus bacteriëmie • Inzicht krijgen in het infectierisico bij afweerstoornissen • Doelmatig en gericht microbiële diagnostiek inzetten • Inzicht verkrijgen in mogelijkheden voor outpatient antibiotic treatment (OPAT) • Kennis maken van doelen van antibiotisch stewardship
Besprekingen specifiek voor subspecialisme	• Supervisie consulten dagelijks met supervisor infectieziekten • Kliniek bespreking: dinsdag 8.45-9.30 G02.204 • Polibespreking: donderdag, 1230-13.30 uur, vergaderzaal: G02.204 MDO's: staat beschreven in differentiatie beschrijving: opleidingsetalage.

Endocrinologie	
Aanspreekpunt/stagegever voor subspecialisme	Aline Stades
Leerdoelen specifiek voor subspecialisme	• Bijnierinsufficiëntie en hydrocortison stresschema bij ziekte en perioperatief • Calcium ontregeling bij hypoparathyreoidie en primaire hyperparathyreoidie • Perioperatieve hypofyse zorg, AVP deficientie en SIADH • Thyreoïditose in klinische setting • Faeochromocytoom peri-operatieve begeleiding • Begeleiding DMT1, insuline pomp en CFRD in klinische setting • Poliklinisch: 1^e consult hypofyse adenoom, nazorg hypofyse operatie verkort opname

Besprekingen specifiek voor subspecialisme	• Supervisie consulten dagelijks met 74632 • Polibespreking: dinsdag, 12.30-13.30 uur, vergaderzaal: poli interne. • Grote visite endocrinologie, dinsdag, 8:45-9:30 uur, vergaderzaal: Q03.219 • Grote visite interne geneeskunde • 9:30-11 tot 1-5-2025, vergaderzaal: G02.204 • na 1-5-2025 van 10:30-11:30 uur, vergaderzaal: G02.204 MDO's: • Neuro-oncologie bespreking- hypofyse patiënten, dinsdag 16:00-16:15 uur Pathologie H4.1.02 colloquiumzaal • Endocriene tumoren, dinsdag 16.15-17:00 uur, Q vergaderzaal wit, laag • Hypofyse bespreking, 1^e dinsdag maand, 15.00-16.00 uur, vergaderzaal: Groen zaal radiologie • Gynaecologie bespreking, laatste dinsdag maand 15:30-16.00 F05 Hoogerhuys
--	---

Geriatric/ouderen interne geneeskunde	
Aanspreekpunt/stagegever voor subspecialisme	Robert van den Broek
Leerdoelen specifiek voor subspecialisme	• Het CGA (comprehensive geriatric assessment) leren, uitvoeren, interpreteren en toepassen. • Passende zorg (vanuit de professionele waarden, patiënten waarden en maatschappelijke waarden) toepassen. • Interdisciplinair en transmuraal leren werken door nauwe samenwerking met de verpleegkundig specialisten, paramedici, specialisten ouderengeneeskunde, VVT-instellingen en huisartsen.
Besprekingen specifiek voor subspecialisme	• Grote visite geriatrie/interne ouderengeneeskunde, dinsdag, 9.00-11.00 uur, vergaderzaal: B05.250. • MDO consulten geriatrie/interne ouderengeneeskunde, donderdag, 10.30-12.00 uur, vergaderzaal: B05.250. • Supervisie consulten bespreking geriatrie/interne ouderengeneeskunde, dagelijks behalve op donderdag, 13.00-14.00 uur, vergaderzaal: B05.250. • MDO geheugen: dinsdag, 16.00-17.30 uur, vergaderzaal: B05.250. • Radiologiebespreking geriatrie/interne ouderengeneeskunde, donderdag, 15.00-15.30 uur, vergaderzaal: Oker zaal radiologie • MDO kliniek C2West (voor klinische patiënten): Maandag en donderdag, 11.15-11.45 uur, IPL-ruimte C2West • Weekendoverdracht, vrijdag, 16.00-16.30 uur, vergaderzaal: B05.250.

Echografie onderwijs

- In het kader van de lange leerlijn acute geneeskunde wordt er elke maandag van 14.30-15.00 uur echografie onderwijs gegeven op C2West.

- Aanwezigheid hierbij wordt verwacht van de zaalartsen interne/geriatrie, evenals consultants van beide specialismen.
- Van tevoren wordt hiervoor een vraagstelling bedacht bij een specifieke patiënt en desbetreffende patiënt om toestemming gevraagd voor dit onderwijs moment. Dit geschied in principe door de zaalartsen interne geneeskunde of geriatrie, maar ook de consultant interne geneeskunde/geriatrie kan een patiënt inbrengen. Stem dit af met de zaalartsen van tevoren.
- Daarnaast is er op kantoor tijden een echosein (71141) in gebruik. Deze kan worden gebeld voor uitvoeren en/of meekijken bij echografisch onderzoek.

Telefoonkaartje

Laboratoria, radiologie etc	Overig	Afdelingen	Poliklinieken
Apotheek klinisch / p 56120 / 58635	Centrale 399	B2 Oost 56241 / 56243	Diabetes 56305
Apotheek laboratoriu 59741	Ambulancepost 56767	B2 West 56240	Endocrinologie 56303
Celdiagnostiek 57608	Beveiliging 66622	B3 Oost (all) 51596	Geriatrie 67526
CT planning dag / avo 71978 / 68449 / 73776	Brand/calamiteiten 77777	B3 Oost (mdl) 57536	Hematologie 57665
ECG laborant 71964	SIT 74000	B3 Oost (reum) 50825	Infectieziekten 53257
Endoscopie 57366	Bureau zorgbemiddeling COVI 74587	B3 West 57904	Interne spoedpoli 58365
Lab bloedtransfusie 57672	Facilitair service centrum 66000	B4 Oost 57252 / 57253	Fax poli interne 0887555514
Lab immunologie 56576	Geestelijk verzorging 71487	B4 West 57250 / 57251	MDL 56276
Lab LKCH 58826	ICT helpdesk 58990	B5 Oost (ger) 58321	Nefrologie 57375
Lab MMB 56522	NVIC / intoxicatielijn 0887558000	B5 Oost (hemat) 56313	Oncologie 56308
Lab nabepalingen 58826	Opleidingsteam 57397 / 50801	B5 Oost (onco) 53089	Pre operatieve screening 58805
Lab pathologie 58111	P&O service centrum 55155	C2 Oost (chi) 53598	Reumatologie 58535
MRI dag / dienst / SEH 74419 / 58877 / 71093	POCUS sein 71141	C2West dagco 71948	Vasculaire geneeskunde 53177
Pijnteam 71930	SEH fax 0887555407	C2 West (dag int) 74039	SEH
Radiologie echo 73263 / 56041	SEH secretariaat 66666	C2 West 56224 / 58295	CMS 76550
Röntgenlaborant dag 71096 / 71977	ICT helpdesk 58990	C3 Oost 57956	Ruth 64366
Apotheek support 71003	Tolkentelefoon 0882555222 / ref: 11	C3 West 56832	Stephanie 64063
	DBC, Sacha Hardiek 65149 / 0650177149	C3 West (dag) 55178	Charlotte 71691
	DBC, Cynthia Maasen 79073 / 0631118073	C4 Oost 57034 / 58031	Dinja 73991
Consultanten		C4 West 57543	Jan-Willem 71152
Anesthesioloog 71975	KNO-arts 71959	D2 Oost 56222 / 56223	
Apotheker dag 74488	Longziekten 71295 / 71291	D3 West (MC) 57946	
Perioperatieve screen 71398	MDL-arts 73222	D3 West 57945	
Pijnteam chronisch / e 71930 / 71973	Microbioloog 74339	D4 Oost 58042 / 57036	
Vascular access serv 71390	Nefroloog dag / dienst 73576 / 64385	D4 West 58041	
Beddencoördinator 74455	Neurochirurg 71934 / 74030	D5 Oost 57710 / 57716	
Cardiochirurg dag / sti 74400 / 74300	Neuroloog algemeen / SEH 71436 / 71956	D5 West 57719	
Cardioloog dag / SEH 73662 / 71983	Neuro-oncoloog 73278	E4 Cardiologie CCI 56335 / 56336	
Chirurg 71951	Oncoloog 71622	F3 Dagbehandeling he 57377	
CTB arts / vpk 60501 / 71994	Oogarts 64667	IC Klinisch secretariaat 61153	
Dermatoloog dag / di 71133 / 60201	Orthopeed 77205	IC kamer 1-12 71954	
Deskundige infectie 71512	Patholoog 73603	IC kamer 13-24 71211	
Diabetesverpleegkun 73541	Plastisch chirurg dag / dienst 71846 / 74940	IC kamer 25-36 71998	
Endocrinoloog 73446	Psychiater dag / dienst 71040 / 71037	Secretaresse C2W 58295 / 56224	
Geriatr dag / dienst 64846 / 74044	Radioloog - afdeling 73690		
Gynaecoloog dag / di 71364 / 71348	Radioloog dag / SEH + dienst 71092 / 71093		
Stollingssein VCK 75858	Radiotherapeut DD / admin 60256 / 58800		
Hematoloog maligne 71201 / 58449	Reumatoloog 71132		
Infectioloog 74320	Revalidatiearts 60955		
Intensivist 74000	SEH-anios 71332		
Interne geneeskunde 73588 / 74044	SEH-ZoCo 66660		
Co-assistent 73956	Uroloog 71217		
SEH dag / staflied 71333 / 71955	Vaatchirurg 71952		
Kaakchirurg 71670	Vasculair geneeskundige 73648		
Klinisch chemicus 73510	Viroloog 71762		