

Stagepaspoort Verloskunde – Gynaecologie – Fertiliteit

Inleiding

Dit stagepaspoort dient als begeleiding van de stages gynaecologie , verloskunde en reproductieve geneeskunde in of buiten het UZ Brussel voor de masterstudenten in opleiding aan de Vrije Universiteit Brussel, Faculteit Geneeskunde.

Het bevat informatie omtrent organisatie van de stage, contactgegevens, informatie omtrent eindtermen en beoordeling. De bedoeling is de stage zo duidelijk en transparant mogelijk te maken, en er een interessante en leuke ervaring van te maken.

Gynaecologie, verloskunde en fertiliteit is een heel boeiende meerzijdige discipline, weliswaar vaak delicaat.

Wij wensen je een excellente stage!

Contacten:

stagegk@vub.ac.be

coördinerend stagemeester: prof dr H Tournaye

coördinerend klinisch professor: prof dr W Verpoest

coördinerend klinisch tutor: dr R Breugelmans

02/4776660

Sofie.demoor@uzbrussel.be

Praktisch aspect

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het UZ Brussel

U wordt verwacht op de eerste stagedag omstreeks 08.00u op het verloskwartier van het UZ Brussel (route A240). Daar wordt in overleg met de studenten het stageschema overlopen voor de gehele stageperiode, zodat de studenten optimaal verdeeld worden over de verschillende stagediensten. Alle administratieve aspecten worden vervolgens geregeld in samenwerking met het secretariaat van Prof Tournaye (contactpersoon: Sofie DeMoor), waar ook een overzicht van het stageschema na de verdeling wordt bezorgd. De studenten zullen zich vervolgens aanmelden en kenbaar maken bij de verantwoordelijke van de toegewezen eenheid, de ASO's en de hoofdverpleegkundige van de toegewezen dienst. Elke ochtend om 08.00u zal de student deelnemen aan de wachtoverdracht (maandag – donderdag: briefing verloskamer (A240) – vrijdag: vergaderzaal materniteit (A250)). Na de wachtoverdracht zullen de studenten zich vervolgens begeven naar de verschillende diensten voor de stage activiteiten. De verlofaanvragen tijdens de stageperiode dienen te gebeuren bij de aanvang van de stage en ter goedkeuring via mevr DeMoor worden aangevraagd. Indien er een onverwachte afwezigheid is, dient dit gemeld te worden aan het secretariaat van Prof Tournaye (mevr S De Moor).

Hoofdstagebegeleiders UZ Brussel

Dienst verloskunde: dr R Breugelmans / dr M Laubach

Dienst fertiliteit: prof dr W Verpoest / prof dr M De Vos

Dienst gynaecologie: dr P De Sutter / dr S Cosyns

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het St Pietersziekenhuis

Coördinerende arts: Prof S Rozenberg
 Email: Anna_palombo@stpierre-bru.be
 Tel: 02 535.34.00
 Praktische afspraken: aanmelden op de 1^{ste} dag van de stage om 08.00u op de dienst Gyn/VK, 8^{ste} verdieping verpleegpost

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het CHU Brugmann

Coördinerende arts: Dr L Baeyens
 Email: monique.vannoten@chu-brugmann.be
 Tel: 02/477.29.70
 Praktische afspraken: aanmelden op het secretariaat gynaecologie (ingang E4- 1^{ste} deur na de rotonde) op de 1^{ste} stagedag om 08.00 u 's morgens.
 Indien gewenst kunnen de studenten de indeling & info op voorhand krijgen via Mevr. Van Noten

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het St Jans ziekenhuis

Coördinerende arts: Dr P Tijdhof
 Email:
 Tel: 02/ 221.99.41
 Praktische afspraken:

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het Middelheim

Coördinerende arts: Prof A Makar
 Email:
 Tel: 03/280 31 10
 Praktische afspraken: aanmelden op de 1^{ste} dag van de stage om 07.45u op de verloskamer (3C)

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het st Jan - Brugge

Coördinerende arts: Dr P Van Trappen

Email: gynaecologie@azsintjan.be

Tel: 050/45.27.50

Praktische afspraken: aanmelden op de 1^{ste} stagedag op het verloskwartier (7^{de} verdieping)
bij de assistenten gynaecologie - verloskunde

Via mail kunnen de studenten reeds op voorhand alle praktische informatie krijgen

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het AZ Jan Portaels Vilvoorde

Coördinerende arts: Dr M Vandervorst

Email: Veerle.michiels@khleuven.be
Ilse.Desmedt@azjanportaels.be

Tel: 02/254.64.00

Praktische afspraken: aanmelden op de 1^{ste} stagedag op het secretariaat verloskunde om
07.45u

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het La Louvière

Coördinerende arts:

Email:

Tel:

Praktische afspraken:

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het St Maria Ziekenhuis (Halle)

Coördinerende arts: Dr P De Brucker

Email: stagair@sintmaria.be

ikiekens@regzhsintmaria.be

Tel: 02/363.62.99

Praktische afspraken: aanmelden op de 1^{ste} dag van de stage aan de blauwe stoeltjes van het onthaal bij de ingang van het ziekenhuis om 09.00u

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van het Algemeen Stedelijk Ziekenhuis, Geraardsbergen

Coördinerende arts: Dr T Delahaye

Email:

Tel:

Praktische afspraken:

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit van Iris Ziekhuis Zuid, Site Joseph Bracops

Coördinerende arts: Dr F Buxant

Email:

Tel:

Praktische afspraken:

Stage in de dienst gynaecologie – verloskunde – fertiliteit AZ Glorieux Ronse

Coördinerende arts: Dr P Scheir

Email: secretariaat.chirurgie@az.glorieux.be

Tel: 055/23.35.95

Praktische afspraken:

Eindtermen Stage Gynaecologie – Verloskunde – Reproductieve Geneeskunde

Niveau 1: theoretische kennis

De student beschikt over de anamnese, het klinisch onderzoek, de vaardigheden, procedures, symptomen en ziektebeelden over de theoretische kennis, zodat hij/zij deze doeltreffend aangaande inhoud kan verwoorden

Niveau 2: praktijk – passief

De student beschikt over niveau 1 en heeft daarnaast de uitvoering van de anamnese, klinisch onderzoek, vaardigheid of procedure geobserveerd, zodat hij/zij de diagnose en aanpak van ziektebeelden in real life situatie heeft geobserveerd.

Niveau 3: praktijk – actief

De student beschikt over niveau 1 & 2 en heeft daarnaast de uitvoering van deze anamnese, klinisch onderzoek, vaardigheid of procedure ten minste een paar keer onder supervisie verricht, zodat hij/zij tenminste een paar keer onder supervisie zelf bepaalde ziektebeelden heeft kunnen diagnosticeren en behandelen.

Niveau 4: praktijk – vertrouwd

De student beschikt over niveau 1 & 2 & 3 en heeft reeds een aanzienlijk aantal keren de anamnese, het klinisch onderzoek, de vaardigheid of procedure zelf kunnen verrichten zodat hij/zij hiermee voldoende vertrouwd is om zelfstandig, vlot en doeltreffend bepaalde ziektebeelden te kunnen herkennen, diagnosticeren en een aanpak voorstellen.

Eindtermen gynaecologie (gewenste niveau)

	Niv 1	Niv 2	Niv 3	Niv 4
Uitvoeren gynaecologische anamnese			x	
Uitvoeren van routine klinisch onderzoek van de gynaecologische patiënt:				
Onderzoek van het abdomen			x	
Onderzoek uitwendige genitalia			x	
Correct invoeren speculum			x	
Visualisatie vagina –cervix			x	
Afname van het cervixuitstrijkje		x		
Afname van cervixkweken		x		
Microscopisch onderzoek vaginaal secreet		x		
Correct uitvoeren bimanueel gynaecologisch onderzoek		x		
Gynaecologisch echografisch onderzoek (TAE/ TVE)	x			
Inspectie en palpatie mammae + klierregio		x		
Instructies borstzelfonderzoek			x	
Plaatsing IUD		x		
Plaatsing Implanon		x		
Voorschrijven anticonceptie			x	
Voorschrijven hormonale substitutie			x	
Diagnose en therapie van benigne gynaecologische pathologie:				
Gynaecologische infecties		x		
Menstruatiestoornissen		x		
Endometriose		x		
Goedaardige tumoren van de uterus en adnexen		x		
Onderbuikspijn		x		
Prolaps		x		
Incontinentie		x		
Ongewenste zwangerschap		x		
Diagnose en therapie van adolescente gynaecologische aandoeningen	x			
Preventie en screening baarmoederhalskanker		x		
Preventie en screening borstkanker		x		
Basiskennis en classificatie gynaecologische oncologische pathologie	x			
Indicaties / verloop / postoperatief beleid van de meest frequente gynaecologische ingrepen :				
Hysterectomie (vaginale/abdominale/laparoscopische)	x			
Incontinentie ingrepen	x			
Prolaps ingrepen	x			
Zuigcurettage	x			
Laparoscopische gynaecologische ingrepen	x			
Colposcopie	x			
Conisatie	x			

Eindtermen gynaecologie

	Niv 1	Niv 2	Niv 3	Niv 4
Uitvoeren gynaecologische anamnese				
Uitvoeren van routine klinisch onderzoek van de gynaecologische patiënt:				
Onderzoek van het abdomen				
Onderzoek uitwendige genitalia				
Correct invoeren speculum				
Visualisatie vagina –cervix				
Afname van het cervixuitstrijkje				
Afname van cervixkweken				
Microscopisch onderzoek vaginaal secreet				
Correct uitvoeren bimanueel gynaecologisch onderzoek				
Gynaecologisch echografisch onderzoek (TAE/ TVE)				
Inspectie en palpatie mammae + klierregio				
Instructies borstzelfonderzoek				
Plaatsing IUD				
Plaatsing Implanon				
Voorschrijven anticonceptie				
Voorschrijven hormonale substitutie				
Diagnose en therapie van benigne gynaecologische pathologie:				
Gynaecologische infecties				
Menstruatiestoornissen				
Endometriose				
Goedaardige tumoren van de uterus en adnexe				
Onderbuikspijn				
Prolaps				
Incontinentie				
Ongewenste zwangerschap				
Diagnose en therapie van adolescente gynaecologische aandoeningen				
Preventie en screening baarmoederhalskanker				
Preventie en screening borstkanker				
Basiskennis en classificatie gynaecologische oncologische pathologie				
Indicaties / verloop / postoperatief beleid van de meest frequente gynaecologische ingrepen :				
Hysterectomie (vaginale/abdominale/laparoscopische)				
Incontinentie ingrepen				
Prolaps ingrepen				
Zuigcurettage				
Laparoscopische gynaecologische ingrepen				
Colposcopie				
Conisatie				

Eindtermen Reproductieve Geneeskunde (gewenste niveau)

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Anamnese van een infertiel koppel			x	
Basis andrologisch onderzoek bij de man			x	
Interpretatie semenanalyse		x		
Kennis van de indicaties voor het opstarten van een fertiliteitsbehandeling		x		
Kennis van de verschillende fertiliteitsbehandelingen		x		
Interpretatie van de endocriene status		x		
Kennis van de embryogenese	x			
Indicaties / Verloop / postoperatief beleid van de meest frequente fertiliteitsbehandelingen:				
Diagnostische hysteroscopie	x			
Therapeutische hysteroscopie	x			
Diagnostische laparoscopie	x			
Therapeutische laparoscopie	x			
Testiculaire biopsie	x			
Eicel pick-up	x			
Embryotransfer	x			
Re-anastomose na sterilisatie	x			

Eindtermen Reproductieve Geneeskunde

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Anamnese van een infertiel koppel				
Basis andrologisch onderzoek bij de man				
Interpretatie semenanalyse				
Kennis van de indicaties voor het opstarten van een fertiliteitsbehandeling				
Kennis van de verschillende fertiliteitsbehandelingen				
Interpretatie van de endocriene status				
Kennis van de embryogenese				
Indicaties / Verloop / postoperatief beleid van de meest frequente fertiliteitsbehandelingen:				
Diagnostische hysteroscopie				
Therapeutische hysteroscopie				
Diagnostische laparoscopie				
Therapeutische laparoscopie				
Testiculaire biopsie				
Eicel pick-up				
Embryotransfer				
Re-anastomose na sterilisatie				

Eindtermen Verloskunde (gewenste niveau)

Prenatale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Obstetrische anamnese			x	
Bewaking van een laag-risico zwangerschap:				
Preconceptueel onderzoek			x	
Bepaling urinaire zwangerschapstest			x	
Bloedonderzoeken tijdens de zwangerschap			x	
Echografische opvolging	x			
Consultaties		x		
Screening voor aneuploïdie		x		
Screening voor diabetes		x		
Screening voor GBS		x		
Post-terme zwangerschap		x		
Postpartum controle		x		
Routine klinisch onderzoek van de zwangere vrouw:				
Urineonderzoek			x	
Controle gewicht			x	
Controle bloeddruk			x	
Meten fundushoogte			x	
Bepalen foetale positie ~handgrepen van Leopold			x	
Evaluatie foetale harttonen			x	
Inwendig onderzoek ~ bepaling Bishopscore		x		
Medicamenteuze therapie tijdens de zwangerschap:				
Voorschrijven foliumzuur			x	
Behandeling anemie			x	
Behandeling varices / hemorrhoiden			x	
Pijnstilling tijdens de zwangerschap			x	
Antibioticagebruik tijdens de zwangerschap		x		
Frequente obstetrische urgenties:				
Bloedverlies 1 ^{ste} trimester zwangerschap		x		
Bloedverlies 2 ^{de} & 3 ^{de} trimester zwangerschap		x		
Hypertensieve aandoeningen tijdens de zwangerschap		x		
Acuut abdomen		x		
Gestationele diabetes		x		
Preterme partus		x		
PROM/ PPRM		x		
Miskraam		x		
Mors in utero		x		

Peripartale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Intrapartale maternelle bewaking		x		
Maternelle pijnstilling intrapartaal	x			
Intrapartale foetale bewaking:				
CTG bewaking			x	
STAN bewaking		x		
Foetale blood sampling	x			
Vaginale partus in hoofdligging/ stuitligging:				
Opvolging 1 ^{ste} faze		x		
Partogram			x	
Dystocie 1 ^{ste} faze		x		
Inductie van de arbeid		x		
Augmentatie van de arbeid		x		
Opvolging 2 ^{de} faze		x		
Instrumentele kunstverlossing	x			
Episiotomie		x		
Vaginale / perineale laceraties		x		
Schouderdystocie	x			
Stuitbevalling	x			
Bevalling meerling	x			
Opvolging 3 ^{de} faze van de arbeid		x		
Postpartum hemorrhagie		x		
Placentaretentie		x		
Sectio caesarea:				
Indicatie sectio caesarea			x	
Verloop sectio caesarea		x		
Pasgeborene :				
Opvang neonat			x	
Apgar-score			x	

Postpartale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Kennis en uitvoeren van postpartum bewaking moeder na een vaginale partus:				
Involutie uterus			x	
Opvolging lochia			x	
Opvolging episiotomie / ruptuur perineum			x	
Borstvoeding			x	
Flesvoeding			x	
Kennis en uitvoeren van postpartum bewaking moeder na een sectio caesarea:				
Involutie uterus			x	
Opvolging lochia			x	
Opvolging litteken			x	
Borstvoeding			x	
Flesvoeding			x	
Postoperatief herstel algemeen			x	
Kennis van complicaties van het puerperium:				
Problemen borstvoeding		x		
Postpartumbloeding		x		
Postpartum sepsis		x		
Postpartum blues / depressie / psychose		x		
Veneuze thromboembolie		x		
Hemorroiden		x		
Incontinentie		x		
Problematiek tgv epidurale verdoving		x		
Medicamenteuze therapie postpartaal:				
Behandeling anaemie			x	
Behandeling hemorroiden			x	
Behandeling veneuze insufficiëntie			x	
Anticonceptie			x	

Eindtermen Verloskunde

Prenatale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Obstetrische anamnese				
Bewaking van een laag-risico zwangerschap:				
Preconceptueel onderzoek				
Bepaling urinaire zwangerschapstest				
Bloedonderzoeken tijdens de zwangerschap				
Echografische opvolging				
Consultaties				
Screening voor aneuploidie				
Screening voor diabetes				
Screening voor GBS				
Post-terme zwangerschap				
Postpartum controle				
Routine klinisch onderzoek van de zwangere vrouw:				
Urineonderzoek				
Controle gewicht				
Controle bloeddruk				
Meten fundushoogte				
Bepalen foetale positie ~handgrepen van Leopold				
Evaluatie foetale harttonen				
Inwendig onderzoek ~ bepaling Bishopscore				
Medicamenteuze therapie tijdens de zwangerschap:				
Voorschrijven foliumzuur				
Behandeling anemie				
Behandeling varices / hemorrhoiden				
Pijnstilling tijdens de zwangerschap				
Antibioticagebruik tijdens de zwangerschap				
Frequente obstetrische urgenties:				
Bloedverlies 1 ^{ste} trimester zwangerschap				
Bloedverlies 2 ^{de} & 3 ^{de} trimester zwangerschap				
Hypertensieve aandoeningen tijdens de zwangerschap				
Acuut abdomen				
Gestationele diabetes				
Preterme partus				
PROM/PPROM				
Miskraam				
Mors in utero				

Peripartale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Intrapartale maternelle bewaking				
Maternelle pijnstilling intrapartaal				
Intrapartale foetale bewaking:				
CTG bewaking				
STAN bewaking				
Foetale blood sampling				
Vaginale partus in hoofdligging/ stuitligging:				
Opvolging 1 ^{ste} faze				
Partogram				
Dystocie 1 ^{ste} faze				
Inductie van de arbeid				
Augmentatie van de arbeid				
Opvolging 2 ^{de} faze				
Instrumentele kunstverlossing				
Episiotomie				
Vaginale / perineale laceraties				
Schouderdystocie				
Stuitbevalling				
Bevalling meerling				
Opvolging 3 ^{de} faze van de arbeid				
Postpartum hemorraghie				
Placentaretentie				
Sectio caesarea:				
Indicatie sectio caesarea				
Verloop sectio caesarea				
Pasgeborene :				
Opvang neonat				
Apgar-score				

Postpartale begeleiding

	Niv1	Niv2	Niv3	Niv4
Kennis en uitvoeren van postpartum bewaking moeder na een vaginale partus:				
Involutie uterus				
Opvolging lochia				
Opvolging episiotomie / ruptuur perineum				
Borstvoeding				
Flesvoeding				
Kennis en uitvoeren van postpartum bewaking moeder na een sectio caesarea:				
Involutie uterus				
Opvolging lochia				
Opvolging litteken				
Borstvoeding				
Flesvoeding				
Postoperatief herstel algemeen				
Kennis van complicaties van het puerperium:				
Problemen borstvoeding				
Postpartumbloeding				
Postpartum sepsis				
Postpartum blues / depressie / psychose				
Veneuze thromboembolie				
Hemorroiden				
Incontinentie				
Problematiek tgv epidurale verdoving				
Medicamenteuze therapie postpartaal:				
Behandeling anaemie				
Behandeling hemorroiden				
Behandeling veneuze insufficiëntie				
Anticonceptie				

Evaluatie van de stage & Eindbeoordeling:

De evaluatie zal rekening houden met:

- Beheersing van hogerop vernoemde vaardigheden: behaalde niveau, evolutie kennis tijdens de stage
- Proef - praktische en theoretische testen van de reële kennis na het uitvoeren van de stage
- Integratie in en participatie aan het werk in de verschillende diensten / disciplines
- Attitude tov toekomstige collegae, het verpleegkundig / vroedkundig personeel, patiënt

	beroepskennis	beroepsattitude	totaal	verantwoordelijke
Gynaecologie	/20	/20	/40	
Reproductieve geneeskunde	/20	/20	/40	
Verloskunde	/20	/20	/40	
Proef			/80	
Totaal	/200			

Eindbeoordeling coördinerend stagemester

Datum

Handtekening coördinerend stagemester