

Ziekenhuis
Oost-Limburg

ZOL GENK
Campus Sint-Jan
Campus Sint-Barbara
Medisch Centrum André Dumont
ZOL Maas en Kempen



MEND

INTRODUCTIE

ZOL GENK
Campus Sint-Jan
Synaps Park 1
B 3600 Genk

Campus Sint-Barbara
Bessemerstraat 478
B 3620 Lanaken
Medisch Centrum André Dumont
Stalenstraat 2a
B 3600 Genk

ZOL MAAS EN KEMPEN
Diestersteenweg 425
B 3680 Maaseik

ZOL GENK
tel. +32(0)89 32 50 50
ZOL MAAS EN KEMPEN
tel.+32(0)89 50 50 50
info@zol.be



Beste student, nieuwe collega,

Wij willen je van harte welkom heten op onze afdeling.

De eerstvolgende dagen en weken zullen nieuw en spannend voor je zijn, maar zeker ook erg leerrijk. Samen willen we deze periode vlot laten verlopen.

Na een korte rondleiding is er een introductiegesprek met de hoofdverpleegkundige of het afdelingshoofd, je peter of meter en je stagementor.

Om je hierop voor te bereiden krijg je deze brochure. Het is een beknopte handleiding die je steeds kan raadplegen. Een brochure kan niet allesomvattend zijn, daarom staan zowel de artsen, hoofdverpleegkundigen, afdelingshoofden en verpleegkundigen of paramedici je graag bij indien je hulp of uitleg nodig hebt.

Deze brochure is een aanvulling op de algemene introductiebrochure.

We kijken ernaar uit om je te zien functioneren en wensen je alvast veel succes.

Namens het hele team.

INHOUDSTAFEL

1. Welkom	3
1.1 Nieuwe medewerkers	
1.2 Studenten	
2. Voorstelling van de dienst Endoscopie	5
2.1 De patiëntenpopulatie	
2.2 Architectuur	
3. Voorstelling van het team	6
3.1 Medisch team	
3.2 Verpleegkundig team	
4. Organisatie van de afdeling	7
4.1 Posten	
4.2 Uurregeling en dienstcodes	
4.3 Algemene praktische informatie	
5. Taakinhoud	11
5.1 Verpleegkundige inhoudelijke aspecten	
6. Verwachtingen	13
6.1 Nieuwe medewerkers	
6.2 Studenten	

01 WELKOM

Wij willen het welzijn van de patiënt op de eerste plaats zetten door aandacht te hebben voor alle aspecten van de zieke mens en dit zowel op lichamelijk, sociaal, psychisch en relationeel vlak. Hierbij houden we steeds rekening met levensfase van de patiënt en de omstandigheden waarin hij of zij verkeert.

Er zijn steeds vier belangrijke waarden: verantwoordelijkheid, vriendelijkheid, vakkundigheid en veiligheid. We streven ernaar om deze vier waarden doorheen de hele werking van onze dienst te laten primeren.

De patiëntenzorg is op afdelingsniveau een teamgebeuren waarvan de hoofdverpleegkundige of het geneeskundig diensthoofd de leiding heeft.

Iedereen neemt zijn of haar verantwoordelijkheid en draagt bij aan het creëren en behouden van een positieve werkomgeving, goede samenwerking, effectieve communicatie en tevredenheid over de verleende zorg en het verblijf in het algemeen. Dit alles met als doel om patiënten hoogwaardige zorg te bieden.

Iedere medewerker volgt de nodige opleidingen en vormingen om zich professioneel verder te ontplooiën.

1.1 NIEUWE MEDEWERKERS

Van harte welkom op de dienst **Endoscopie** van Ziekenhuis Oost-Limburg in ZOL Maas en Kempen. De komende dagen zullen indrukwekkend en leerrijk zijn. We zullen ons best doen om je zo goed mogelijk te begeleiden.

Met deze brochure willen we je informeren over de werking van onze dienst en je een beeld schetsen van de meest voorkomende onderzoeken.

Een nieuwe medewerker kan niet zomaar een ingewerkte en ervaren collega vervangen maar heeft inlooptijd nodig.

Een snelle integratie in het ziekenhuis en op de dienst Endoscopie is ook afhankelijk van een goed georganiseerde opvang. Daarom krijgt elke nieuwe medewerker een meter of peter toegewezen. Als nieuwe medewerker kan je bij hen terecht met vragen, problemen, opmerkingen en onzekerheden.

Wij streven er naar dat nieuwe medewerkers de eerste 4 tot 6 weken gekoppeld worden aan hun meter of peter (of uitzonderlijk aan een andere collega).

De dienst Endoscopie is een technische afdeling en de verpleegkundige zorg is niet te vergelijken met een verpleegafdeling. Geef jezelf steeds de nodige tijd om de verschillende procedures en de algemene werking van de dienst te leren kennen.

Wij kijken ernaar uit om je te zien groeien en wensen je alvast veel succes op onze dienst!

1.2 STUDENTEN

Welkom op de dienst Endoscopie.

Allereerst willen we benadrukken dat de Endoscopieafdeling een technische afdeling is en dat de verpleegkundige zorg niet vergelijkbaar is met die op een reguliere verpleegafdeling.

Het is daarom essentieel dat je jezelf voldoende tijd geeft om vertrouwd te raken met de diverse procedures en de algemene werking van de afdeling. Vanwege de complexiteit van de afdeling word je gedurende je hele stageperiode gekoppeld aan een verpleegkundige.

Je kan en mag veel verpleegkundige (endoscopische) technieken oefenen, maar steeds onder het toezicht van een verpleegkundige. Tijdens je stageperiode proberen we je dus zoveel mogelijk te koppelen aan dezelfde mentor of verpleegkundige.

Enkele organisatorische afspraken:

- Je wordt dagelijks gekoppeld aan een superviserende verpleegkundige.
- Je zorgt er zelf voor dat de superviserende verpleegkundige op de hoogte is van de competenties (je leerdoelen) die je wenst te behalen.
- Je mag bepaalde verpleegkundige taken uitvoeren, maar dit doe je steeds in samenspraak met de superviserende verpleegkundige.

Aan het einde van je stage vragen we je om onze dienst te beoordelen. Deze beoordeling gaat voornamelijk over begeleiding en feedback, integratie in het team en de leeransen die je kreeg. Jouw feedback is waardevol voor ons en stelt ons in staat om eventuele verbeterpunten te identificeren.

Na je stage volgt er ook een beoordeling door onze mentoren (dit in samenspraak met de stagebegeleider). Daarbij wordt steeds rekening gehouden met:

- Correcte en professionele attitude in omgang met de patiënt.
- Goede basiskennis en patiëntgerichte uitvoering van de aangeleerde verpleeginterventies.
- Initiatiefname en efficiënt werken.

We maken er geen geheim van dat deze beoordeling vaak doorslaggevend is bij latere sollicitatiegesprekken.

Wij wensen je alvast een aangename en leerrijke stageperiode toe!

02 VOORSTELLING VAN DE DIENST ENDOSCOPIE

2.1 DE PATIËNTENPOPULATIE

De dienst Endoscopie is een ambulante afdeling voor patiënten vanaf 16 jaar. Er wordt (endoscopisch) onderzoek verricht via een dagopname (bronchoscopie of coloscopie) of op ambulante basis zoals een gastroscopie, sigmoidoscopie, pleurapunctie,

De dienst bestaat uit 8 specialisten (gastro-enterologie en pneumologie):

Gastro-enterologie	<ul style="list-style-type: none">• Diagnose en behandeling van leverproblematiek• Oncologie• Hemorroiden• Ontstekingsaandoeningen zoals ziekte van Crohn en colitis ulcerosa• Endoscopie: gastroscopie, coloscopie en sigmoidoscopie• Andere algemene maag- en darmproblemen• Auto-immuunziekte
Pneumologie	<ul style="list-style-type: none">• Diagnostische en therapeutische behandelingen zoals bronchoscopie, pleurapunctie (+echo), plaatsen van een thoraxdrain, plaatsen van een D.V.C

De artsen worden ondersteund door een secretariaat- en een verpleegteam, elk gespecialiseerd in een bepaalde subdiscipline.

2.2 ARCHITECTUUR

De dienst Endoscopie is gelegen op het gelijkvloers van blok F, rechts van de hoofdingang.

De dienst Endoscopie bestaat uit:

- Een balie voor de ontvangst van de endoscopische patiënten.
- Een endoscopisch dagziekenhuis met twee kamers met steeds twee bedden.
- Toiletten.
- Een recovery (voor de coloscopie patiënten).
- Een aparte uitslaapruijnte voor de patiënten die een gastroscopie hebben ondergaan
- Een technische ruimte: onderverdeeld in een propere en een vuile ruimte waar de scopen gereinigd, gedesinfecteerd en bewaard worden.
- Twee endoscopiezalen.

Gezamenlijk ruimtes:

- Een centraal gelegen secretariaat (gastro-enterologie, pneumologie en geriatrie).
- Raadplegingslokale (gastro-enterologie en pneumologie).
- Een doktersruimte (gastro-enterologie en pneumologie).
- Een keuken/vergaderruimte.
- Een berging.
- Via het centrale trappenhuis kan je gemakkelijk naar de bovenliggende verdiepingen gaan.

Er is een nauwe samenwerking met de dienst Pneumologie/Longziekten.

03 VOORSTELLING VAN HET TEAM

3.1 MEDISCH TEAM

Gastro-enterologen:

- Dr. Stefan Delen (arts-diensthoofd)
- Dr. Gert Stockmans
- Dr. Goele Schoofs
- Dr. Gitte Moors

Pneumologen:

- Dr. Karen Darquennes (arts-diensthoofd)
- Dr. Edgard Cox
- Dr. Pjotr Even
- Dr. Manon Van Hoof

3.2 VERPLEEGKUNDIG TEAM

De dienst Endoscopie valt zowel onder divisie 3 (gastro-enterologie) als onder divisie 2 (pneumologie). Een divisie bestaat uit een geheel van medische diensten die zich richten op een homogene groep van patiënten op basis van pathologie, leeftijd of type van behandeling.

De **organisatiestructuur** voor de afdeling ziet er als volgt uit:

- Algemeen directeur ZOL: Erwin Bormans
- Verpleegkundig-paramedisch directeur: Kurt Surmont
- Divisiemanager divisie 3: Johan Cox
- Divisiemanager divisie 2: Cindy Vanheusden
- Zorgcoördinator divisie 3: Kim Ongenae
- Zorgcoördinator divisie 2: Andy Swennen
- Hoofdverpleegkundige: Sarah Maggen
- Stagementor: Kathleen Paesen en Sarah Maggen
- Team van verpleegkundigen: Kathleen Paesen, Tom Lambrigts, Michèlle Husniaux, Rachelle Reynders, Charlot Sarens en Sanne Jansen.
- Team van secretaresses: Inge Swennen, Lieve Buekers en Wendy Straetemans.

Binnen het verpleegkundig team zetten verpleegkundigen zich ook extra in voor bepaalde **zorgdomeinen** zoals infectiepreventie, MVG, vallen, EPD en apotheek.

Deze verpleegkundigen zijn dan ook referenten voor deze domeinen.

Op de afdeling zijn er twee stagementoren. Zij staan in voor de volgende taken:

De mentor:

- Is het aanspreekpunt voor de student.
- Werkt samen met de student actief rond het persoonlijk leerplan van de student.
- Observeert en rapporteert het gedrag van de student objectief.
- Geeft aan de student op een gestructureerde manier opbouwende en positieve feedback.
- Is een aanspreekpunt betreffende het functioneren van de student voor de (hoofd)verpleegkundige, begeleidingsverpleegkundige, stagebegeleider, stagecoördinator van de school en de arts.
- Coacht de student en de medewerkers door hen te informeren, te motiveren, aanwijzingen en raad te geven.

Er wordt wel verwacht dat iedere verpleegkundige studenten kan begeleiden, maar de mentor volgt samen met de hoofdverpleegkundige het groeiproces op.

04 ORGANISATIE VAN DE AFDELING

4.1 POSTEN

Afhankelijk van de programma's zijn er steeds verschillende verpleegkundigen aanwezig op de dienst. Onderstaande dagindeling is een richtlijn. Bij een eventueel acute situatie zoals een maagbloeding is er steeds 1 verpleegkundige verantwoordelijk om langer te blijven (hier zijn onderling duidelijk afspraken over gemaakt).

Code endoscopie	Werkuren
C5	7.30-12.30 uur
C8	7u30-16.00 uur
C85	7.30-17.00 uur
D45	8.00-12.30 uur
D75	8.00-16.00 uur
D8	8.00-16.30 uur
D95	8.00-17.00 uur
I4	13.00-17.00 uur
K55	11.30-17.00 uur

4.2 UURREGELING EN DIENSTCODES

VOORMIDDAG	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
Dr. Delen	Gastroscopies	MCH Bree	(dringende consultaties) + (dagzaal)	Leuven (om de 2 weken) + coloscopies (dringende)	Consultatie
Dr. Stockmans	Consultatie (voorbehouden)	Consultatie (voorbehouden)	MCH Maasmechelen	Gastroscopies	Coloscopies
Dr. Schoofs	MCH Bree	Coloscopies	Gastroscopies	(dagzaal)	Gastroscopies
Dr. Moors	Coloscopies	Gastroscopies	(dagzaal)	Consultatie	MCH Bree
Andere	/	/	Pneumologie (bronchoscopie + andere onderzoeken)	Pneumologie (bronchoscopie + andere onderzoeken)	/

NAMIDDAG	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
Dr. Delen	Coloscopies	Consultatie	Vrije namiddag	IBD consultatie	Coloscopies
Dr. Stockmans	Consultatie	Vrije namiddag	Vrije namiddag	Coloscopies	Consultatie
Dr. Schoofs	Consultatie	Consultatie	Coloscopies	Vrije namiddag	Permanentie/consultatie

Codes die gebruikt worden in de werkplanning endoscopie:

Code	Werkuren	Omschrijving
Onthaal	7.30-12.30 uur OF 13.00-17.00 uur	Onthaal endoscopische patiënten
Recovery	8.00-12.30 uur OF 13.00-16.00 uur	Recovery
GAS	8.00-12.30 uur	Gastroscopies
COL	8.00-12u30 OF 13.00-17.00 uur	Coloscopies
TR	8.00-12.30 OF 13.00-17.00	Technische ruimte
CONS	13.00-17.00 uur	Consultatie
TRCONS	13.00-17.00 uur	Technische ruimte gecombineerd met de consultatie
ORTR	7.30-12.30 uur OF 8.00-12.30 uur	Onthaal gecombineerd met de technische ruimte
TRBRO	8.00-12.30 uur	Bronchoscopies gecombineerd met de technische ruimte
BRON	8.00-12.30 uur	Bronchoscopies
ALG taken		Dinsdagvoormiddag
Bestelling		Vrijdagvoormiddag

4.3 ALGEMENE PRAKTISCHE INFORMATIE

4.3.1 Dienstrooster

De hoofdverpleegkundige maakt het dienstrooster zowel voor het verpleegkundig team als voor de studenten. Er wordt zoveel mogelijk rekening gehouden met eventuele wensen (wensenlijst is voorzien op TEAMS). Ruilen kan en mag mits de goedkeuring van de hoofdverpleegkundige.

De dienstroosters van de medewerkers worden tijdig (uiterlijk voor de 20ste van de maand) doorgemailed en uitgehangen.

Het werkrooster van de studenten wordt voor aanvang van de stage bezorgd aan de stagebegeleiding van de school.

4.3.2 Verlofaanvraag voor medewerkers

Verlof dient volgens de richtlijnen opgenomen in het arbeidsreglement aangevraagd te worden en doorgegeven aan het diensthoofd. Het verlof wordt tijdig goedgekeurd door de hoofdverpleegkundige.

4.3.3 gsm

Het gsm-toestel wordt tijdens de werkuren in de (persoonlijke) kast bewaard. Het algemeen telefoonnummer van de hoofdverpleegkundige mag steeds worden doorgegeven als contact.

4.3.4 Teamvergadering

Twee tot drie keer per jaar wordt een teamvergadering gepland. Iedereen kan en mag zijn steentje bijdragen. Er wordt verwacht dat iedereen aanwezig is. De dag en het tijdstip van de vergadering worden tijdig doorgegeven.

05 TAAKINHOUD

5.1 VERPLEEGKUNDIGE INHOUDELIJKE ASPECTEN

Als endoscopieverpleegkundige dien je een brede waaier van handelingen en technieken te beheersen. Hieronder vind je een opsomming van de voornaamste verpleegtechnische handelingen die hoofdzakelijk op onze afdeling voorkomen.

Ademhalingsstelsel:

- Assistentie bij een bronchoscopie
- Assistentie bij een pleurapunctie
- Assistentie bij het plaatsen van een thoraxdrain
- Assistentie bij het plaatsen van een tracheostomie
- O₂ therapie met neusbril of zuurstofmasker
- Aërosol toediening via perslucht
- Opvolgen van vitale parameters die verband houden met de ademhaling

Bloedsomloopstelsel:

- Plaatsen van intraveneuze katheters in perifere vene
- Perifere bloedname
- Assistentie bij het plaatsen van een diep veneuze katheter
- Opnemen en opvolgen van hemodynamische parameters
- Gebruik van een glucometer

Spijsverteringsstelsel

- Assistentie bij een gastroscopie
- Assistentie bij een coloscopie
- Assistentie bij een sigmoidoscopie
- Assistentie bij het plaatsen van een PEG sonde
- Assistentie bij het plaatsen van een maagsonde
- Toediening van een Cleen/groot zeeplavement
- Nodige uitleg kunnen geven over een darmspoeling
- Nodige uitleg kunnen geven over verschillende onderzoeken zoals: RX – endoscopie – echo – leverbiopsie – ERCP -

Urogenitaal stelsel

- Urine cultuurafname

Huid en zintuigen

- Aseptische wondverzorging van bijvoorbeeld een wonde na een mediastinoscopie

Metabolisme

- Glycemie controle

Medicamenteuze toedieningen

- Voorbereiding, uitvoering en toezicht bij het toedienen van medicatie

Mobiliteit

- Mobilisatie van de patiënt

Hygiëne

- Minimale hygiënische zorgen

Fysische beveiliging

- Aanwenden van maatregelen ter preventie van lichamelijke letsels
- Aanwenden van maatregelen ter preventie van infecties
- Toepassen van isolatiemaatregelen

Neurologisch

- Observatie van het bewustzijn d.m.v. Glasgow-Coma-Schaal
- Opvolgen van fysische parameters: pijnscore (VAS), bewustzijn (A,V,P,U), nausea, ...

Verpleegactiviteiten die verband houden met het stellen van de diagnose

- Staalname: bloedname via veneuze katheter, sputum via bronchoscopie, urine, faeces, ...
- Nemen van biopsies tijdens een broncho- gastro- of coloscopie
- Wegname van poliepen tijdens een gastro- of coloscopie
- Gebruik van monitoring: opvolging van parameters via monitoring: EKG, BD, saturatie, ...

Assistentie bij medische handelingen

- Bronchoscopie
- Gastroscopie
- Coloscopie
- Sigmoidoscopie
- Plaatsen van een PEG sonde
- Plaatsen van een maagsonde
- Plaatsen van een DVC
- Assisteren bij een sternumpunctie, botbiopsie en pleurapunctie
- ...

Administratie / secretariaat

- Afspraken maken zowel binnen het ziekenhuis als extern
- Planning van interne consulten en onderzoek aanvragen
- Organiseren van interne vergaderingen
- Agenda's en verloopplanning van de artsen beheren
- Telefonische oproepen beantwoorden
- Onthaal van patiënten, familie, vertegenwoordigers, ...
- Medische verslagen typen

06 VERWACHTINGEN

6.1 NIEUWE MEDEWERKERS

Stappenplan afdelingsgericht - endoscopie

Telefoon en PC gebruik	Start	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent het intern en extern telefoongebruik		0			
Kent het gebruik van de telefoonlijst		0			
Kan een intern telefoongesprek doorschakelen		0			
Kan een extern telefoongesprek doorschakelen		0			
Kent het gebruik van de meest gebruikte programma's op de PC		0			
Algemeen gebruik van de PC:					
• OAZIS		0			
• HIX		0			
• HIX agenda		0			
• ZOLNET		0			
• ULTIMO		0			
• TEAMS		0			
•		0			

Administratie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Weet hoe het activiteitenplan in HIX is samengesteld	0			
Kent het belang van de MVG-registratie		0		
Kan bij een patiënt een correcte anamnese afnemen	0			
Kent de verschillende dienstcodes:				
• MEND: Maaseik endoscopie	0			
• MDAE: Maaseik dagziekenhuis Endoscopie	0			
• MENG: Maaseik Endoscopie Gastro-enterologie	0			
• MENP: Maaseik Endoscopie Pneumologie	0			
• MDDE: Maaseik desinfectie Endoscopie	0			
• MLF: Maaseik Longfunctie	0			
• MRPN: Maaseik raadpleging Pneumologie	0			
Kan zorgen voor intern patiëntentransport	0			

Materiaal / medisch materiaal	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Weet waar de volgende materialen zich bevinden				
• steriele materialen / niet-steriel materialen	0			
• medicatie	0			
• medisch materiaal	0			
• algemene reanimatiekoffer: meerdere plaatsen op de gang - recovery	0			
• Ambu: zaal 2	0			
• Reanimatieplank: recovery	0			
• Intubatiemateriaal / mayo canules: zaal 2	0			
• glycemiemeter	0			
• bloeddrukmeter	0			
• Materiaal voor speciale onderzoeken: plaatsen DVC, thorax-drainage, sternumpunctie, pleurapunctie, plaatsen PEG sonde, nemen van een huidbiopsie, ...	0			
Kan wekelijks de glucometer valideren		0		

AFDELINGSGEWOONTEN

Algemeen	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de werkwijze, werkverdeling en verantwoordelijkheden van de afdeling	0			
Heeft inzicht van de taken op de afdeling	0			
Heeft kennis van de verschillende disciplines	0			
Kent de werking van de buizenpost	0			
Kent de werking en bediening van de verschillende deuren en poorten	0			
Kent alle medewerkers binnen het team van de afdeling	0			
Wachtregeling:				
• weet de wachtdiensten van de artsen te vinden	0			
• weet hoe geneesheren te bereiken	0			
• weet de wachtregeling van de supervisie te vinden	0			
Kan overleggen met de artsen over de toegewezen patiënten	0			
Kan studenten begeleiden en feedback geven			0	

Kent de referentieverpleegkundigen van de verschillende werkgroepen en kent de inhoud van hun taak		O		
Weet welke gebruiksgoederen aan de patiënt aangerekend worden en hoe dat moet	O			
Weet dat de briefing volgens het ISBARR principe moet gebeuren	O			
Weet waar de handleidingen van het gebruikte apparaat terug gevonden kan worden	O			

Aanvraag procedure consultatie / onderzoeken	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Weet hoe een afspraak te maken binnen het ziekenhuis via HIX of telefonisch contact:				
• bloedonderzoek/urineonderzoek		O		
• trombosescreeening		O		
• kent de procedure van de erfelijke onderzoeken (labo)	O			
• RX afspreken	O			
• Echografie afspreken	O			
• CT afspreken	O			
• Endoscopische onderzoeken	O			
• EBUS	O			
• andere arts	O			
• diëtist	O			
• psycholoog	O			
• Consultatie Abdominale heekunde	O			
• MRI	O			
• Echo endoscopie campus Sint-Jan	O			
• MCH Bree	O			
• MCH Maasmechelen	O			
•	O			
Weet welke voorwaarden nodig zijn voor deze onderzoeken / afspraken (bijvoorbeeld nuchter blijven, ...) – kent de voorbereiding/verloop en nazorg van deze onderzoeken				

VERPLEEGTECHNISCH

Algemeen / onthaal-recovery	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kan aan de patiënt/familie informatie verstrekken over de voorbereiding, de uitvoering, de nazorg en de mogelijke verwikkelingen van de meest voorkomende onderzoeken		0		
Kent de telefoonnummers van andere ziekenhuizen	0			
Kent het gebruik van de pijnscore	0			
Kent de voorbereiding en nazorg van bepaalde onderzoeken		0		
Kan aan de familie of de patiënt informatie verstrekken over de voorbereiding, de uitvoering, de nazorg en de mogelijke verwikkelingen van een coloscopie	0			
Kan een cleen toedienen	0			
Kan een groot zeeplavement toedienen	0			
Kan een rectale sonde plaatsen		0		
Kan een stoma verzorgen		0		
Kan de glycometer gebruiken	0			
Kent de symptomen van een hypoglycemie	0			
Kent de symptomen van een hyperglycemie	0			

Consultatie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
kan assisteren bij een proctologisch onderzoek:				
• Kent de voorbereiding, de uitvoering, de nazorg en de mogelijke verwikkelingen van een procto en kan aan de patiënt hierover informatie verstrekken	0			
• Kent het gebruik van infrarood coagulatie	0			
• Kan assisteren bij het plaatsen van ligaturen		0		
• Kan assisteren bij het behandelen van een anale trombose		0		
• Correct reinigen en desinfecteren van het gebruikte materiaal	0			
Kent de voorbereiding, de uitvoering, de nazorg en de mogelijke verwikkelingen van een coloscopie en kan aan de patiënt hierover de nodige informatie verstrekken	0			

Kent de voorbereiding, de uitvoering, de nazorg en de mogelijke complicaties van een sigmoidoscopie en kan aan de patiënt hierover de nodige informatie verstrekken	<input type="radio"/>			
Weet welke bloedverdunners zeker gestopt moeten worden voor het uitvoeren van een onderzoek	<input type="radio"/>			

Gastro enterologie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de pathologische begrippen inzake gastro-enterologie en kan deze verklaren		<input type="radio"/>		
Kan aan de patiënt of de familie informatie verstrekken over de voorbereiding en de uitvoering van de onderzoeken	<input type="radio"/>			
Kent de werking van: <ul style="list-style-type: none"> • Processor • Coagulatiestoel • Infra-rood coagulator • CO2 insufflatie • Monitor • SPO2 toestel 	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Kan assisteren bij een gastroscopie <ul style="list-style-type: none"> • Kan biopsies nemen • Kan een poliep verwijderen • Kan assisteren bij een bloeding en kent het gebruik van een injectienaald – Clip • Kent de medicatie die toegediend worden bij een bloeding • Kan assisteren bij het verwijderen van een vreemd voorwerp en kan de verschillende soorten hulpmiddelen (krokodillentang – rattendang – 3pikkel – netje) • Kan assisteren bij een dilatatie met de Savery buizen • Kan assisteren bij een ballondilatatie • Kan assisteren bij het behandelen van slokdarmvarices (shooter) • Kan assisteren bij het plaatsen en vervangen van een PEG sonde • Kent het gebruik van verschillende medicatievormen (Midazolam® - Pethidine® –Valium® - Buscopan®) 	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>		

Kan assisteren bij een coloscopie / sigmoïdoscopie				
• Kan biopsies nemen	<input type="radio"/>			
• Kan een poliep verwijderen	<input type="radio"/>			
• Kan assisteren bij een ballondilatatie		<input type="radio"/>		
• Kent het gebruik van het coagulatioestel - APC		<input type="radio"/>		
• Kan assisteren bij een bloeding en kent het gebruik van een injectienaald – Clip		<input type="radio"/>		
Weet welke maatregelen te nemen bij een onderzoek op een andere afdeling zoals intensieve zorgen of spoedgevallen		<input type="radio"/>		
Kan een virtuele coloscopie vastleggen + uitleg geven hierover	<input type="radio"/>			

Pneumologie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de pathologische begrippen inzake pneumologie en kan deze verklaren		<input type="radio"/>		
Kent de voorbereiding, de uitvoering en de nazorg van een bronchoscopie, pleurapunctie, plaatsen DVC en sternumpunctie		<input type="radio"/>		
Kan assisteren bij een bronchoscopie				
• Kan biopsies nemen	<input type="radio"/>			
• Kan assisteren bij het nemen van een brush van het longweefsel		<input type="radio"/>		
• Kan assisteren bij een longspoeling: broncho met BAL	<input type="radio"/>			
• Kan het verkregen longweefsel correct verdelen in cultuur of cytologie	<input type="radio"/>			
Kan assisteren bij een pleurapunctie (inclusief echo)				
• Plannen-uitleg-voorbereiding-uitvoeren-nazorg		<input type="radio"/>		
• Kent het verschil tussen een diagnostische en therapeutische pleurapunctie		<input type="radio"/>		
Kan assisteren bij het plaatsen van een DVC				
• Plannen-uitleg-voorbereiding-uitvoeren-nazorg			<input type="radio"/>	
Kan assisteren bij een huidbiopsie				
• Plannen-uitleg-voorbereiding-uitvoeren-nazorg		<input type="radio"/>		
Kan assisteren bij een sternumpunctie				
• Plannen-uitleg-voorbereiding-uitvoeren-nazorg		<input type="radio"/>		

--	--	--	--	--

Pneumologie algemeen	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de procedure + bezit de technische vaardigheid voor een autonome uitvoering van de volgende afdelingsspecifieke verpleegtechnische interventies:				
O2 therapie				
• via neusbril	0			
• via O2 masker	0			
• Aërosoltherapie met aërosolmasker	0			
Thoraxdrainage:				
• Kent het principe en de indicaties voor het toepassen van thoraxdrainage	0			
• Kan assisteren bij het plaatsen van de thoraxdrain		0		
• Kan toezicht houden op het thoraxdrainagesysteem		0		
Kent de principes en het gebruik van een ambu	0			
Kan ambu reinigen en terug monteren		0		
Weet het materiaal liggen voor een intubatie	0			

Technische ruimte	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent het gebruik van de spoelbak	0			
Kan de lekttest correct uitvoeren	0			
Kent de stappen die moeten worden genomen bij een positieve lekttest of foutmelding van de machine.		0		
Kan een scoop handmatig reinigen	0			
Kan een scoop koppelen met de juiste connectoren	0			
Kent de procedure van een machinale reiniging	0			
Kan een scoop correct in de droogkast plaatsen	0			
Kan een scoop correct uit de droogkast nemen	0			

Kan omgaan met gevaarlijke producten				
• Kent de verschillende pictogrammen	<input type="radio"/>			
• Leest aandachtig de etiketten	<input type="radio"/>			
• Kent het gebruik van veiligheidsfiches van de producten	<input type="radio"/>			
• Bewaart gevaarlijke producten in de voorziene recipiënten	<input type="radio"/>			
• Voorziet niet teveel voorraad	<input type="radio"/>			
• Kent het gebruik van de smoskit (spoed)	<input type="radio"/>			
• Weet welke bescherming nodig is bij het vervangen van perazijnzuur	<input type="radio"/>			
Kan wekelijks het desinfectie programma opzetten	<input type="radio"/>			
Kan de firma contacteren en de logboek correct invullen		<input type="radio"/>		
Kan controle doen van het spoelwater			<input type="radio"/>	
Kan jaarlijks een controle doen van de scopen				<input type="radio"/>

Labo – bloed - urine	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kan een bloed / urine onderzoek aanvragen en weet hoe stalen naar het labo te sturen	0			
Kan volgende handelingen stellen:				
• Bloedname perifeer	0			
• Bloedname voor start Remicade® / Humira® / Entyvio®	0			
• Bloedname voor genetische onderzoeken	0			
• Bloedname voor UZ Leuven	0			
• Staalname voor cultuur faeces / calprotectine	0			
• Staalname voor cultuur urine	0			
• Staalname voor cultuur sputum / bronchusaspiraats	0			
• Staalname voor cultuur kathetertip / redon	0			
• Staalname voor cytologie bronchusaspiraats	0			
• Staalname voor MRSA	0			
• Staalname voor COVID	0			
Kan resultaten van bloedonderzoeken opzoeken in HIX	0			

IV therapie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kan een perifeer infuus plaatsen, fixeren en verwijderen	0			
Kan een katheter verzorgen en fixeren	0			
Kan IV-medicatie toedienen in bolus en gefractioneerd	0			

Medicatie	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kan verpleegkundig rekenen	0			
Kent bij de medicatiebedeling de wijze van: <ul style="list-style-type: none"> • bestelling • afhalen • terug sturen • klaarzetten • controle • toedienen • toedieningen aftekenen in HIX 	0 0 0 0 0 0 0			
Kent het geneesmiddelen voorschrift en weet hoe dit ingevuld moeten worden	0			
Kan medicatie toedienen: <ul style="list-style-type: none"> • oraal • rectaal • IV • IM • SC • sublinguaal • insuline met insulinepen of wegwerpspuit 	0 0 0 0 0 0 0			
Kan de patiënt observeren in functie van toegediende medicatie		0		
Kent van de meest courante medicatie op de afdeling: <ul style="list-style-type: none"> • de indicaties, de werking, de dosis, de toedieningswijze, de nevenwerkingen, de wijze van verdunning • de antidota 		0	0	

Parametercontrole	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de normale waarden van de vitale parameters	0			
Kan afwijkingen van vitale parameters interpreteren i.f.v. de pathologie	0			
Kan parameters correct invullen in het verpleegdossier	0			
Kan een patiënt correct aankoppelen aan de monitor + waarden interpreteren en opvolgen (onthaal / zaal)	0			
Afnemen van VAS – controle bewustzijn (A, V, P, U)	0			

Wondzorg	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kent de belangrijkste procedures van wondzorg		0		
Kan draadjes verwijderen	0			
Kan een doorlopende hechtingsdraad, haakjes en steristrips verwijderen	0			

Psychosociaal	1mnd	3mnd	6mnd	1jaar
Kan zich inleven in de situatie van een patiënt	0			
Kan op een gepaste manier de familie opvangen en begeleiden		0		
Kan informatie verstrekken aan de patiënt en de familie i.f.v. de pathologie			0	
Kan een slecht nieuws gesprek voeren			0	

6.2 STUDENTEN

Algemene verwachtingen:

- We verwachten als dienst dat iedere student het eigen leerproces in handen neemt, initiatief neemt in nieuwe leersituaties, dagelijks leerdoelen aangeeft en dagelijks feedback vraagt en deze ook zelf noteert.
- Kom steeds goed voorbereid op stage: zoek informatie op over dienst specifieke onderwerpen zoals:
 - Coloscopie, gastroscopie en sigmoidoscopie: de anatomie, fysiologie en reeds geleerde pathologieën.
 - Wat is een virtuele coloscopie en wat is de indicatie?
 - Welke medicatie gebruiken we bij een sedatie van zowel een gastroscopie als een coloscopie?
 - Wat is een ballondilatatie bij een coloscopie? Hoe wordt deze procedure uitgevoerd? Wat zijn mogelijke complicaties?
 - Wat is een proctologisch onderzoek en wat is de mogelijke indicatie?
 - Waarom wordt een bronchoscopie meestal zonder sedatie gedaan?
 -
- Een gepaste inzet en motivatie.
- Je kan uitleg vragen zowel aan de verpleegkundige als aan de arts.
- Je hebt een respectvolle en vriendelijke omgang t.o.v. patiënten en de familie.
- Aangename omgang met alle leden van het team, met respect voor ieders werk.
- Je toont betrouwbaarheid en verantwoordelijkheid.
- Je respecteert het beroepsgeheim.
- Je informeert je goed voor je een bepaalde verpleegkundige handeling doet.
- Je denkt mee en kan klinisch redeneren.
- Je toont veel initiatief.
- Volledige rapportage: iedere student rapporteert afwijkende waarden (ook glycemie) betreft vitale functies en gedrag van de patiënt aan de verantwoordelijke verpleegkundige.
- Je hebt een verzorgd en aangepast uiterlijk op maat van de dresscode van ZOL.
- Pauze wordt genomen samen met de verpleegkundige, afhankelijk van de werkdruk en/of leersituaties.

Specifieke verwachtingen:

De eerste stagedag:

- Introductiedag + rondleiding op de afdeling.
- Overlopen van de verwachtingen/doelstellingen van de afdeling samen met de stagementor (met steeds een onderverdeling tussen voorbereiding – patiënt – tijdens het onderzoeken en na het onderzoek) over volgende items:
 - Onthaal
 - Recovery
 - Gastroscopie programma
 - Coloscopie programma
 - Pneumologie programma
 - Consultatie
- Aanbieden van het onthaalformulier.
- Aandachtspunten vanuit vorige stages + stagedoelstellingen meedelen.

Verdere stageperiode:

- De laatste week van je stage verwachten we dat je minstens 2 coloscopie patiënten volledig zelfstandig kan afwerken.
- De laatste week van je stage verwachten we dat je een gastroscopie programma zelfstandig kan afwerken (steeds samen met een verpleegkundige).
- Perifere bloednames en infusie zijn vaak voorkomende handelingen en kunnen dus veel geoefend worden op de dienst.
- Wij verwachten een grote inzet en leergierigheid maar vooral veel initiatief.
- Het hanteren van de scoop is geen prioriteit en geen verwachting.



www.ZOL.be



www.twitter.com/ZOLziekenhuis



www.facebook.com/ZOLzh



www.youtube.com/user/ZOLziekenhuis

Schrijf u in op onze nieuwsbrief via www.zol.be

Raadpleeg online uw medisch dossier via www.mijnzol.be