higher education & training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

NASIENRIGLYN

NASIONALE SERTIFIKAAT

INLIGTINGVERWERKING N4

6 NOVEMBER 2019

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 30 bladsye.

Kopiereg voorbehou

ALGEMENE OPMERKINGS

AKKURAATHEIDSFOUTE moet met 'n ROOI / aangedui word. HERHALENDE akkuraatheidsfoute moet met 'n ROOI KRING aangedui word.

UITEENSETTINGSFOUTE moet met 'n BLOU X aangedui word. HERHALENDE uiteensettingsfoute moet met 'n BLOU KRING aangedui word.

DIE KANDIDAAT KAN NIE DRUIP OMDAT HY/SY NIE DIE TYDNOUKEURIG-HEIDSTOETS KON VOLTOOI OF SLAAG NIE.

TOON AAN DIE EINDE VAN DIE SPOEDTOETS DIE SPOED VERKRY MET SLAAG 35 W.P.M./SLAAG 40 W.P.M./DRUIP WAAR NODIG OP DIE VOLGENDE MANIER:

Slaag 35 w.p.m./Slaag 40 w.p.m./Druip; Foute; Punt

TOON OP DIE VOORKANT VAN DIE OMSLAG DIREK LANGS DIE PUNT BEHAAL VIR VRAAG 1:

Slaag 35 w.p.m./Slaag 40 w.p.m./Druip

Indien die kandidaat nie VRAAG 1 ingegee het nie, moet 'n streep getrek word deur die ruimte vir die punt langs VRAAG 1 op die voorkant van die omslag en moet Druip by die betrokke plekke ingevul word.

TOON AAN OP DIE VOORKANT VAN DIE OMSLAG ONDER DIE SIRKEL VIR DIE PUNTE BEHAAL:

Slaag 35 w.p.m./Slaag 40 w.p.m./Druip

Indien 'n kandidaat die eksamen druip (minder as 40%) en die tydnoukeurigheidstoets slaag, vervang die woord Druip die Slaag 35 w.p.m./Slaag 40 w.p.m. omdat 'n kandidaat nie die vraestel as 'n geheel kan druip en steeds erkenning kan kry vir die w.p.m. nie.

DIE PUNT VIR TIKTEGNIEK (200) WORD GETEL BY DIE WOORDVER-WERKINGSPUNT (100) OM 'N PUNT UIT 300 TE KRY WAT DAN VERWERK WORD NA 'N PUNT UIT 100 (PERSENTASIE). DIÉ PUNT WORD GESTUUR AAN DIE NASIONALE DEPARTEMENT.

Kopiereg voorbehou

AFDELING A: TIKTEGNIEK

VRAAG 1 – MERKSKEDULE – TYDNOUKEURIGHEIDSTOETS						
W.P.M.	**35**	**40**		**W.P.M.**	**35**	**40**
FOUTE				**FOUTE**		
1	**19**	**19**		**29**		**3**
2	**19**	**19**		**30**		**2**
3	**18**	**18**		**31**		**1**
4	**17**	**18**		**32**		**0**
5	**17**	**17**				
6	**16**	**16**				
7	**15**	**16**				
8	**15**	**15**				
9	**14**	**15**				
10	**13**	**14**				
11	**12**	**13**				
12	**12**	**13**				
13	**11**	**12**				
14	**10**	**12**				
15	**10**	**11**				
16	**9**	**10**				
17	**8**	**10**				
18	**8**	**9**				
19	**7**	**9**				
20	**6**	**8**				
21	**6**	**7**				
22	**5**	**7**				
23	**4**	**6**				
24	**4**	**6**				
25	**3**	**5**				
26	**2**	**4**				
27	**1**	**4**				
28	**0**	**3**				

Kopiereg voorbehou

VRAAG 1: TYDNOUKEURIGHEIDSTOETS **PUNTE: 20**

MERK SLEGS AKKURAATHEID. SPOED MOET VERSIGTIG GEMERK WORD AANGESIEN DIT 'N VERSKIL MAAK AAN DIE UITSLAE. GEBRUIK DIE INGESLOTE DEPARTEMENTELE SKEDULE.

Dui akkuraatheidsfoute aan met 'n rooi skuinsstreep (/).

Een of meer foutiewe karakters in 'n woord – 1 fout.

Moenie penaliseer vir foutiewe kantruimtes nie.

Moenie penaliseer vir foutiewe reëlafstande nie.

Moenie penaliseer vir foutiewe woordbreking (*hyphenation*) nie.

Moenie penaliseer vir foutiewe hoofletters/kleinletters nie.

Moenie penaliseer vir foutiewe letterspasies nie.

Moenie penaliseer vir foutiewe belyning (*alignment*) nie.

Moenie penaliseer vir enige foutiewe uiteensetting nie.

Moenie penaliseer indien 'n hele ry of paragraaf uitgelaat word en dit later op 'n ander plek ingesleutel word nie.

Wanneer presies dieselfde woord herhaaldelik foutief ingesleutel word, word dit slegs een keer per vraag gepenaliseer. Daarna word dit as 'n herhalingsfout omkring.

Weglaat van woorde: Tel die eerste 5 aanslae en daarna elke 10 aanslae as 1 fout elk. As die laaste paar aanslae aan die einde 5 of meer is, tel nog 'n fout. As die laaste paar aanslae aan die einde minder as 5 is, word dit geïgnoreer.

Indien 35 w.p.m. nie voltooi is nie, tel terug soos aangedui in die nasienriglyn.

Die hoogste punt behaal word aangedui. Die hoogste spoed geslaag word aangedui.

Kopiereg voorbehou

VRAAG 1 (VERVOLG)

Daar is geen kliniese of wetenskaplike bewys wat die teorie ondersteun dat 'n spesiale dieet ulseratiewe kolitis kan veroorsaak of kan gesond maak nie. Pasiënte mag egter wel vind dat sekere kosse die simptome van ulseratiewe kolitis vererger en hulle moet dit dan vermy.

Die mees algemene simptome van ulseratiewe kolitis is rektale bloeding, abdominale krampe en diarree. Dit kan verstandig wees om dagboek te hou van die kos wat jy eet om vas te stel watter kosse die simptome vererger.

Bespreek jou kosbehoeftes met die dokter wat jou behandel of 'n dieetkundige wat spesialiseer in ulseratiewe kolitis en dieet. Die oorsaak van ulseratiewe kolitis is nie bekend nie. Tans is daar geen klinkklare bewys dat dit deur infeksie veroorsaak word of aansteeklik is nie.

Ulseratiewe kolitis het waarskynlik te doen met abnormale werking van die immuunstelsel in die ingewande. Hierdie stelsel is veronderstel om die liggaam te beskerm teen skadelike bakterieë, virusse, swamme en ander vreemde indringers. Gewoonlik word die immuunstelsel slegs geaktiveer wanneer die liggaam aan skadelike indringers blootgestel word.

In die geval van pasiënte met ulseratiewe kolitis is die immuunstelsel egter abnormaal en kronies geaktiveer in die afwesigheid van enige bekende indringer. Die volgehoue abnormale aktivering van die immuunstelsel veroorsaak chroniese ontsteking en ulserasie van dele van die groter ingewande.

Kopiereg voorbehou

VRAAG 1 (VERVOLG)

Hierdie vatbaarheid van abnormale aktivering van die immuunstelsel is geneties oorerflik. Die moontlikheid om IDS te ontwikkel is groter by eerste-geslag broers, susters, kinders en ouers van pasiënte met die siekte. Daar is talle studies gedoen met skanderings van breëgenoomassosiasies waarin genetiese vatbaarheid vir ulseratiewe kolitis ondersoek is. **35 w.p.m.**

In hierdie vroeë stadium van die navorsing is dit steeds onduidelik hoe hierdie genetiese assosiasies toegepas sal word om die siekte te behandel, maar dit mag toekomstige implikasies hê op die begrip van **40 w.p.m.**

20	-	20

VRAAG 1 (VERVOLG)

28
Hierdie vatbaarheid van abnormale aktiveri|ng van die
27 26 25 24 23 22
|immuunste|lsel is ge|neties oor|erflik. |Die moontl|ikheid
21 20 19 18 17 16
om |IDS te o|ntwikkel i|s groter b|y eerste-g|eslag broe|rs,
15 14 13 12 11
suster|s, kinders| en ouers |van pasiën|te met die| siekte.
10 9 8 7 6
|Daar is t|alle studi|es gedoen |met skande|rings van
5 4 3 2 1
|breëgenoom|assosiasie|s waarin g|enetiese v|atbaarheid

→ **35 w.p.m.**

20	**-**	**20**

VRAAG 1 (VERVOLG)

Hierdie vatbaarheid van abnormale aktivering van die immuunstelsel is geneties oorerflik. Die moontlikheid om IDS te ontwikkel is groter by eerste-geslag broers, susters, kinders en ouers van pasiënte met die siekte. Daar is talle studies gedoen met skande rings van breëgenoom assosiasie waarin genetiese vatbaarheid vir ulseratiewe kolitis onder soek is.

In hierdie vroeë stadium van die navorsing is dit steeds onduidelik hoe hierdie genetiese assosiasies toegepas sal word om die siekte te behandel, maar dit mag toekomstige implikasies hê op die begrip van

40 w.p.m.

20	**-**	**20**

[20]

TIKTEGNIEK				
SKEDULE – AKKURAATHEID – VRAAG 2–5				
-4 PUNTE AFGETREK PER FOUT – AKKURAATHEID – ROOI				
PUNTE	22	48	45	20
ROOI FOUTE	V2	V3	V4	V5
0	22	48	45	20
1	18	44	41	16
2	14	40	37	12
3	10	36	33	8
4	6	32	29	4
5	2	28	25	0
7	0	24	21	
8		20	17	
9		16	13	
10		12	9	
11		8	5	
12		4	1	
13		0	0	

Kopiereg voorbehou

TIKTEGNIEK			
SKEDULE – UITEENSETTING – VRAAG 2–4			
-2 PUNTE AFGETREK PER FOUT – UITEENSETTING – BLOU			
PUNTE	**22**	**12**	**11**
BLOU FOUTE	**V2**	**V3**	**V4**
0	**22**	**12**	**11**
1	**20**	**10**	**9**
2	**18**	**8**	**7**
3	**16**	**6**	**5**
4	**14**	**4**	**3**
5	**12**	**2**	**1**
6	**10**	**0**	**0**
7	**8**		
8	**6**		
9	**4**		
10	**2**		
11	**0**		

VRAAG 2: TABEL **PUNTE: 44**

	22 PUNTE – AKKURAATHEID –4 PUNTE PER FOUT **Onvolledig – soos per skedule**
FOUT NO	**22 PUNTE - UITEENSETTINGSFOUTE –2 PUNTE PER FOUT**
1.	Kantruimtes (gelyk) foutief en/of Belyning (links, gesentreer, regs, gejusteer) foutief en/of Reëlafstande (soos aangedui) foutief
2	Papiergrootte (A4-landskap) foutief en/of Tabelstoppe/inkeping foutief en/of Woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (CN 12 pt) foutief en/of Hoofletter/kleinletters foutief en/of Letterspasies foutief
4	/ - nie verander na [die] nie en/of foutief en/of Skrap – [fooi] nie geskrap nie en/of foutief
5	Stet – [740.36] nie behou nie en/of foutief en/of Sp – [Kostevergelykingstabel] spelling foutief
6	Vetdruk – nie verander nie en/of foutief en/of Kursief – nie verander nie en/of foutief
7	Gespasieerde hoofletters foutief
8	In syfers – [13] nie in syfers nie en/of foutief
9	Opskrif – foutief en/of Kolomopskrifte foutief en/of Kolomme foutief
10	Vertikale lyne weggelaat en/of foutief
11	Horisontale lyne weggelaat en/of foutief
12	Paragrawe nie gerangskik in alfabetiese volgorde nie en/of foutief
13	Syfers – foutief
14	Voetnota foutief – nie belyn op kantruimte nie of voetnotateken nie gebruik nie of Voetnota – 1 letterspasie na a, b en c as voetnotateken nie gebruik is nie
15	[EKSAMENNOMMER] links en [VRAAG 2] regs nie ingevoeg as kopskrif nie en/of foutief
	Onvolledige tabel – soos per skedule

VRAAG 2 (VERVOLG)

EKSAMENNOMMER 15 kopskrif links 15 kopskrif regs, bk VRAAG 2

1 kantruimtes, belyning, reëlafstande 2 A4 L, tabelstoppe/inkeep, woordbreking 3 CN 12 pt, bk/ok, letterspasies 9 opskrif/kolomopskrifte

T A B E L 1 3 7 gesp hfls 6 vetdruk 8 in syfers

5 sp 1 sentreer, 3 bk 6 kurs

KOSTEVERGELYKINGSTABEL VIR BIOLOGIESE AGENTE VIR ULSERATIEWE KOLITIS[1]

8 NR

MEDIKASIE/VERGELYKER 3 bk	AANBEVOLE DOSIS 3 bk	DOSISFORM 3 bk	GEMIDDELDE JAARLIKSE MEDIKASIE-KOSTE 3 bk	STERKTE 3 bk	PRYS ($) 3 bk
Simponi Golimumab	50 mg/0.5 ml 200 mg week 0, 100 mg week 2, en 50 of 100 mg elke 4 weke daarna[a]	Spuit vooraf gevul of outomatiese spuit	Jaar 1: 22,356 Daarna: 19,375	50 mg/0.5 ml 100 mg/1.0 ml ← ¼	1,490.4
Infliximab Remicade	5 mg/kg by week 0, 2 en 6, en elke 8 weke daarna[b]	Buisie vir IV-infusie	Jaar 1: 29,046 Daarna: 23,600	100 mg/10 ml	968.20 ½
Adalimumab Humira	160 mg week 0, 80 mg week 2 en 40 mg elke 2 weke daarna[c]	Spuit vooraf gevul of outomatiese spuit	Jaar 1: 22,356 Daarna: 19,249	40 mg/0.8 ml	740.36 5 stet ¾

12 rangskik in alfabetiese volgorde 4 die

a Vervaardigingsvoorleggingsprys. Alle pryse van die Ontario Dwelmvoordeel. 4 skrap [fooi]

b Aanvaar 75 kg-pasiënt en geen mors van halfgebruikte buisies.

c Dosis vir adalimumab gegrond op die VSA-produkmonogram vir Humira. 4 die

1 reëlafstand

IV = Intraveneus en UK = Ulseratiewe Kolitis

10 vertikale lyne 11 horisontale lyne 13 syfers 14 voetnota

¼

A	U	T	
6	5	11	44

½

A	U	T	
11	11	22	44

¾

A	U	T	
17	16	33	44

A	D	T
22	22	44

Foute	Punte
0	22
1	18
2	14
3	10
4	6
5	2
6	0

[44]

VRAAG 3: SAKEBRIEF PUNTE: 60

48 PUNTE – AKKURAATHEID –4 PUNTE PER FOUT Onvolledig – soos per skedule	
FOUT NO	**12 PUNTE - UITEENSETTINGSFOUTE –2 PUNTE PER FOUT**
1	Linkerkantruimte nie 3,81 cm/1,5" en regterkantruimte nie 2,54 cm/1" nie of foutief en/of Belyning (links, gesentreer, regs, gejusteer) foutief en/of Reëlafstande (soos aangedui) foutief
2	Briefhoof nie herwin nie en/of foutief en/of Tabelstoppe/inkeping foutief en/of Woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (CN 12 pt) foutief en/of Hoofletters/kleinletters foutief en/of Letterspasies foutief
4	Voeg in – datum nie ingevoeg voluit nie en/of [0977] nie ingevoeg nie en/of foutief en/of [dokter] nie ingevoeg nie en/of foutief en/of slot foutief uiteengesit / - nie verander na [die] nie en/of foutief en/of Skrap – [/Mevrou] en/of [om] nie geskrap nie en/of foutief
5	Trs – [meer dringende] nie getransponeer nie en/of foutief en/of Sp – [inflammasie] spelling foutief en/of Stet – [is] nie behou nie en/of foutief
6	Vetdruk – nie verander nie en/of foutief en/of Kursief – nie verander nie en/of foutief en/of Onderstreep – nie onderstreep nie en/of foutief
7	Skuif – opskrif nie geskuif nie en/of foutief
8	Nuwe paragraaf foutief
9	Kolpunte nie ingevoeg nie en/of foutief
10	[EKSAMENNOMMER] links nie ingevoeg as voetskrif nie en/of foutief en/of Bladsybreuk nie ingevoeg nie en/of foutief en/of Bladsynommer nie ingevoeg bo gesentreer nie en/of foutief
	Onvolledig soos per skedule

¼

A	U	T	
12	3	15	60

½

A	U	T	
24	6	30	60

¾

A	U	T	
36	9	45	60

Foute	Punte
0	48
1	44
2	40
3	36
4	32
5	28
6	24
7	20
8	16
9	12
10	8
11	4
12	0

A	U	T
48	12	60

VRAAG 3 (VERVOLG)

1 kantruimtes, belyning, reëlafstande 2 briefhoof, tabelstoppe/keep in, woordbreking 3 font, bk/ok, letterspasies

MAYO MEDICLINIC

Tel: 012 312 6288
Faks: 012 312 6290
E-pos: www.ulcerativecolitis.co.za

Posbus 100
PRETORIA
0002

---

6 November 2019 4 datum voluit

Mnr. KS Mukwevho
Posbus 987
KHUBVI 3 bk
0977 4 poskode

Geagte Meneer 4 skrap [/Mevrou]

1 sentreer 3 bk 6 vetdruk 7 skuif

WAT IS ULSERATIEWE KOLITIS?

3 bk 6 vetdruk 5 stet

As jy of iemand vir wie jy lief is onlangs gediagnoseer is met **ULSERATIEWE KOLITIS**, is dit belangrik om so veel as moontlik oor **ULSERATIEWE KOLITIS** te leer. ¼

8 NP 3 bk 6 vetdruk

Deur 'n beter begrip van **ULSERATIEWE KOLITIS** te ontwikkel sal jy meer voorbereid wees om die simptome te bestuur en 'n vol lewe te lei. 3 ok

3 bk 6 vetdruk 3 letterspasie 4 die

ULSERATIEWE KOLITIS is 'n chroniese siekte van die groot ingewande ook genoem die kolon waarin die wand van die kolon ontsteek en klein oop sere of ulkusse ontwikkel wat ◄½ etter en slym produseer. Die kombinasie van inflammasie en ettering kan abdominale ongemak en gereelde leegmaak van die kolon veroorsaak. 5 sp 4 die, skrap [om]

10 bladsybreuk

EKSAMENNOMMER 10 voetskrif links

VRAAG 3 (VERVOLG)

10 bladsynommer bo gesentreer
2

4 die
WAT IS DIE TEKENS EN SIMPTOME? 3 bk 6 kurs, o/streep
4 voeg in
Raadpleek jou dokter as jy enige van die volgende simptome ervaar: 4 die
5 trs

- *meer dringende en losser stoelgang* ←¾
- *volgehoue diarree*
- *stoelgang is gewoonlik bloederig* 1 e/r 6 kurs 9 voeg kolpunte in
- *krampagtige abdominale pyn*

3 bk 6 vetdruk
Mense wat **ULSERATIEWE KOLITIS** het ervaar dikwels 'n verlies aan eetlus en kan as gevolg daarvan gewig verloor.

Die uwe

FLORENCE MUTOTI 3 bk/ok
BESTUURDER 4 slot

[60]

EKSAMENNOMMER 10 voetskrif, links

VRAAG 4: KOLOMME **PUNTE: 56**

45 PUNTE – AKKURAATHEID –4 PUNTE PER FOUT Onvolledig – soos per skedule	
FOUT NO	**11 PUNTE - UITEENSETTINGSFOUTE –2 PUNTE PER FOUT**
1	Kantruimtes nie 1,27 cm/0,5" en/of foutief en/of Belyning (links, gesentreer, regs, gejusteer) foutief en/of Reëlafstande foutief
2	Papiergrootte (A4-landskap) foutief en/of Tabelstoppe/inkeping foutief en/of Woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (Arial 12 pt, 14 pt en CN 8 pt) foutief en/of Hoofletters/kleinletters foutief en/of Letterspasies foutief
4	/ - nie verander na [die] nie en/of foutief en/of Skrap [ook] en/of [en] nie geskrap nie en/of foutief
5	Trs – [bestuur word] nie getransponeer nie en/of foutief en/of Sp – [voedselaanvulling] spelling foutief en/of Stet – [tieners] nie behou nie en/of foutief
6	Vetdruk – nie verander nie en/of foutief en/of Kursief – nie verander nie en/of foutief en/of Onderstreep – nie onderstreep nie en/of foutief
7	Paragrawe nie in numeriese volgorde gerangskik nie en/of foutief en/of Voeg saam – [antidiarreale] nie saamgevoeg nie en/of foutief
8	Nuwe paragrawe foutief en/of Loop aan foutief en/of Paragraafnommers nie vervang met asterisks nie en/of foutief
9	Kolomme nie geskep nie en/of foutief
10	[EKSAMENNOMMER] (links) en [VRAAG 4] (regs) nie ingevoeg as kopskrif nie en/of foutief

¼

A	U	T	
11	3	14	56

½

A	U	T	
22	6	28	56

¾

A	U	T	
34	8	42	56

Foute	Punte
1	45
2	41
3	37
4	33
5	29
6	25
7	21
8	17
9	13
10	9
11	5
12	1
13	0

A	U	T
45	11	56

VRAAG 4 (VERVOLG)

10 kopskrif links 10 kopskrif regs, bk
EKSAMENNOMMER VRAAG 4
1 kantruimtes, belyning, reëlafstande 2 A4-landskap, tabelstoppe/keep in, w/breking 3 font, bk/ok, letterspasies 8 paragraafnommers vervang met asterisks 9 kolomme

3 14 pt, bk 6 vetdruk, onderstreep

BEHANDELING VAN ULSERATIEWE KOLITIS

* Ander probleme soos bloedarmoede of infeksie kan behandel word.

8 NP 5 stet 5 sp

* Behandeling vir kinders en tieners kan voedselaanvulling insluit om normale groei en seksuele ontwikkeling te herstel.

8 NP

* As jy geen simptome het nie of as jou siekte nie aktief is nie, het jy dalk nie behandeling nodig nie. 4 skrap [ook]

8 NP 5 trs

* As jy simptome het kan dit gewoonlik bestuur word met medikasie om die siekte in remissie te plaas. 4 die

8 NP 4 die

* Om die siekte in remissie te hou is makliker as om opflikkerings te behandel.

¼

A	U	T	
11	3	14	56

½

A	U	T	
22	6	28	56

¾

A	U	T	
34	8	42	56

3 14 pt, bk 6 vetdruk, onderstreep

MATIGE SIMPTOME KAN REAGEER OP:

7 voeg saam

- Antidiarreale medisyne;
- Enemas of setpille wat medikasie bevat;
- Aminosalisilate. 4 skrap [en]

4 die

¼ • Hierdie medikasie verlig inflammasie in die ingewande. ¾

- Dit word ook gebruik om die siekte in remissie te hou. 4 die
- Jou dokter kan dit vir 'n paar weke voorskryf om aktiewe siekte te beheer. 8 loop aan
- Verandering in jou dieet.

3 letterspasie, CN 8 pt 6 kurs

½ *Vir meer inligting kontak Muriel Mabel by ☎ 015 963 3490*

Foute	Punte
1	45
2	41
3	37
4	33
5	29
6	25
7	21
8	17
9	13
10	9
11	5
12	1
13	0

A	u	T
45	11	56

[56]

VRAAG 5: AFRIKATAAL **PUNTE: 20**

20 PUNTE – AKKURAATHEID –4 punte per fout
Elke insleutelfout
0 PUNTE – UITEENSETTING – geen punte

GEEN PUNTE SAL AFGETREK WORD VIR UITEENSETTINGSFOUTE

1. Een of meer foutiewe karakters in 'n woord – 1 fout.
2. Moenie penaliseer vir foutiewe kantruimtes nie.
3. Moenie penaliseer vir foutiewe reëlafstande nie.
4. Moenie penaliseer vir foutiewe woordbreking (*hyphenation*) nie.
5. Moenie penaliseer vir foutiewe hoofletters/kleinletters nie.
6. Moenie penaliseer vir foutiewe letterspasies nie.
7. Moenie penaliseer vir foutiewe belyning (*alignment*) nie.
8. Moenie penaliseer vir enige foutiewe uiteensetting nie.
9. Moenie penaliseer indien 'n hele ry of paragraaf uitgelaat word en dit later op 'n ander plek ingesleutel word nie.
10. Wanneer presies dieselfde woord herhaaldelik foutief ingesleutel word, word dit slegs een keer per vraag gepenaliseer. Daarna word dit as 'n herhalingsfout omkring.
11. Weglaat van woorde: Tel die eerste 5 aanslae en daarna elke 10 aanslae as 1 fout elk. As die laaste paar aanslae aan die einde 5 of meer is, tel nog 'n fout. As die laaste paar aanslae aan die einde minder as 5 is, word dit geïgnoreer.

¼

5	-	5	20

½

10	-	10	20

¾

15	-	15	20

Foute	Punte
0	20
1	16
2	12
3	8
4	4
5	0

20	-	20

VRAAG 6 (VERVOLG)

EKSAMENNOMMER VRAAG 5

Vuvabyi bya fukuzane ya vele byi tolovelekile swinene, naswona vanhu vo tala vala va tshamile va twa hi byona. Fukuzane ya muxaka lowu hi yona yi nga tala swinene eka vaxisati eka tinxaka hinkwato ta ti fukuzane. ¼ ½

Nhlangano wa rihanyu wa misava, wu pimanyisa leswaku hi lembe ra 2004, vavasati va hundzile emisaveni. ¾

¼

5	-	5	20

½

10	-	10	20

¾

15	-	15	20

Foute	Punte
0	20
1	16
2	12
3	8
4	4
5	0

20	-	20

[20]

TOTAAL AFDELING A: 200

AFDELING B: WOORDVERWERKING

1. Die totaal van die vraestel is 100 punte. 80% van deel A is toegewys vir akkuraatheid en 20% vir uiteensetting. 80% van deel B is toegewys vir verwerking en 20% vir akkuraatheid.

2. Die A vrae moet korrek ingesleutel word behalwe V6A wat reeds gekopieer is na jou hardeskyf/kompakskyf/geheuestokkie.

3. B vrae van elke vraag moet volgens die instruksies verwerk word.

4. EEN punt per fout word afgetrek – akkuraatheid sowel as uiteensetting en verwerking.

   AKKURAATHEIDSFOUTE = Alle insleutelfoute
   UITEENSETTINGSFOUTE = Alle uiteensettingsfoute
   VERWERKINGSFOUTE = Alle verwerkinginstruksies

5. Vrae (slegs deel A) wat nie voltooi is nie, word dienooreenkomstig gemerk. In deel B word die kandidaat gepenaliseer vir elke verwerking nie gedoen nie.

   Indien slegs ¼ van 'n vraag voltooi is, word slegs ¼ van die oorspronklike punt vir die merk van die vraag gebruik. Indien slegs ½ van 'n vraag voltooi is, word slegs ½ van die oorspronklike punt gebruik. Indien slegs ¾ van 'n vraag voltooi is, word slegs ¾ van die oorspronklike punt gebruik.

   VOORBEELD

   Totale punte = 20: Akkuraatheid = 16; Uiteensetting = 4

   ½ van die vraag is voltooi, merk soos volg:

   ½ UIT 16 = 8 PUNTE
   ½ UIT 4 = 2 PUNTE

   Die vraag sal uit 10 gemerk word maar die punt sal uit 20 tel:

   6 1 = 7 = 7
   8 2 = 10 = 20
   2 1 foute

	WOORDVERWERKING							
	SKEDULE – VRAAG 6B, 7A, 7B, 8A EN 8B							
	-1 PUNT PER FOUT AFGETREK – AKKURAATHEID – ROOI -1 PUNT PER FOUT AFGETREK – UITEENSETTING – BLOU -1 PUNT PER FOUT AFGETREK – VERWERKING – BLOU							
PUNTE:	**20**	**19**	**18**	**16**	**7**	**5**	**4**	**2**
VRAAG: FOUTE:	**V6B**	**V7A**	**V8B**	**V7B**	**V8A**	**V6B V7A**	**V7B V8B**	**V8A**
0	**20**	**19**	**18**	**16**	**7**	**5**	**4**	**2**
1	**19**	**18**	**17**	**15**	**6**	**4**	**3**	**1**
2	**18**	**17**	**16**	**14**	**5**	**3**	**2**	**0**
3	**17**	**16**	**15**	**13**	**4**	**2**	**1**	
4	**16**	**15**	**14**	**12**	**3**	**1**	**0**	
5	**15**	**14**	**13**	**11**	**2**	**0**		
6	**14**	**13**	**12**	**10**	**1**			
7	**13**	**12**	**11**	**9**	**0**			
8	**12**	**11**	**10**	**8**				
9	**11**	**10**	**9**	**7**				
10	**10**	**9**	**8**	**6**				
11	**9**	**8**	**7**	**5**				
12	**8**	**7**	**6**	**4**				
13	**7**	**6**	**5**	**3**				
14	**6**	**5**	**4**	**2**				
15	**5**	**4**	**3**	**1**				
16	**4**	**3**	**2**	**0**				
17	**3**	**2**	**1**					
18	**2**	**1**	**0**					
19	**1**	**0**						
20	**0**							

Kopiereg voorbehou

VRAAG 6B: PARAGRAWE **PUNTE: 25**

VERWERKING: 20 punte –1 punt per fout **AKKURAATHEID: 5 punte –1 punt per fout**	
1	Kantruimtes foutief en/of belyning (links, sentreer, regs, justeer) foutief en/of reëlafstande (soos aangedui) foutief
2	Papiergrootte (A4-portret) foutief en/of tabelstoppe/inkeping foutief en/of woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (CN12 pt) foutief en/of hoofletters/kleinletters foutief en/of letterspasies foutief
4	[Wat is … kolitis?] nie ingevoeg in Comic Sans 14 pt, hoofletters, vetdruk en kursief nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
5	[Geen … nie] nie verander na hoofletters en vetdruk nie en/of foutief
6	Nuwe paragrawe nie geskep nie en/of foutief
7	[Wat is … medikasie?] nie ingevoeg in Comic Sans 14 pt, hoofletters, vetdruk en kursief nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
8	[:] nie ingevoeg nie en/of foutief
9	Simbool [☺] en [☹] nie ingevoeg nie en/of foutief
10	Eerste letter van sinne nie verander na hoofletters nie en/of foutief
11	[Crohn se] nie vervang met [kroniese] nie en/of foutief
12	Bladsybreuk nie ingevoeg nie en/of foutief
13	Bladsynommer nie ingevoeg bo gesentreer nie en/of foutief
14	[vyf] en/of [ses] nie vervang met [5] en/of [6] nie en/of foutief
15	[Immunomodulator(s)] nie verander na hoofletters en vetdruk nie en/of foutief
16	[(Azulfidine), (pentasa, … enema)] nie geskrap nie en/of foutief
17	[medikasie soos] nie getransponeer nie en/of foutief
18	[(Imuran), … Neoral)] nie geskrap nie en/of foutief
19	[Wat is … medikasie?] nie ingevoeg in Comic Sans 14 pt, hoofletters, vetdruk en kursief nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
20	[Immunomodulators … verswak.] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
21	[EKSAMENNOMMER] links en [VRAAG 6B] in hoofletters regs nie ingevoeg as kopskrif nie en/of foutief

Kopiereg voorbehou

VRAAG 6B (VERVOLG)
1 kantruimtes, belyning, r/a 2 A4-portret, tabelstop/keep in, w/breking 3 CN 12 pt, bk/ok, letterspasies

EKSAMENNOMMER 21 kopskrif, links 21 kopskrif, regs, bk VRAAG 6B

4 voeg in, Comic Sans 14 pt, bk, vetdruk, kurs
WAT IS DIE BEHANDELING VAN ULSERATIEWE KOLITIS?

Sowel medikasie as chirurgie word gebruik om ulseratiewe kolitis te behandel. Maar chirurgie word gebruik vir diegene met ernstige ontsteking en lewensbedreigende komplikasies.

GEEN MEDIKASIE KAN ULSERATIEWE KOLITIS GENEES NIE 5 bk, vetdruk
6 NP
Pasiënte met ulseratiewe kolitis sal kenmerkende periodes van insinking beleef (verergerende ontsteking) gevolg deur periodes van remissie (oplos van ontsteking) wat maande of jare lank kan duur.
6 NP
Tydens insinkings vererger simptome van abdominale pyn, diarree en rektale bloeding. Tydens remissies verdwyn hierdie simptome. Remissies vind gewoonlik plaas weens behandeling met medikasie of chirurgie, maar soms vind dit spontaan plaas, met ander woorde sonder enige behandeling.
7 voeg in, Comic Sans 14 pt, bk, vetdruk, kurs
WAT IS ULSERATIEWE KOLITIS MEDIKASIE?
6 NP
Aangesien ulseratiewe kolitis nie met medikasie kan genees nie, is die doelwitte van behandeling met medikasie om: 8 voeg in
6 NP 9 simboolkolpunte

☹ Remissies aan te bring

☹ Remissies vol te hou

☹ Newe-effekte van behandeling te verminder

☹ Lewenskwaliteit te verbeter en

☹ Die risiko van kanker te verminder.

10 bk 6 NP
Behandeling van ulseratiewe kolitis met medikasie is soortgelyk, maar nie altyd identies aan behandeling van chroniese siekte nie. 11 vervang

12 bladsybreuk

VRAAG 6B (VERVOLG)

13 bladsynommer bo gesentreerd

EKSAMENNOMMER 2 VRAAG 6B

Medikasie vir behandeling van ulseratiewe kolitis sluit in
6 NP 9 simboolkolpunte 14 vervang

☺ Anti-inflammatoriese agente soos vyf-ASA-mengsels,

☺ Sistemiese kortikosteroïede,

☺ Uitwendige kortikosteroïede en
10 bk

☺ **IMMUNOMODULATORS**. 15 bk, vetdruk

6 NP
Anti-inflammatoriese medikasie wat ingewandsinflammasie verminder is analogies aan artritismedikasie wat gewrigsontsteking (artritis) verminder. Die anti-inflammatoriese medikasie wat in die behandeling van ulseratiewe kolitis gebruik word, is:

6 NP 14 vervang 16 skrap [(Azulfidine, ... enema)]
Uitwendige vyf-ASA-mengsels soos sulfasalasien olsalasien dipentum en mesalamien wat direk in kontak met die ontsteekte weefsel moet wees om doeltreffend te wees.

6 NP 17 trs
Sistemiese anti-inflammatoriese medikasie soos kortikosteroïede wat ontsteking deur die hele liggaam verminder sonder direkte kontak met ontsteekte weefsel. Sistemiese kortikosteroïede het herkenbare newe-effekte met langtermyn gebruik.

6 NP 15 bk, vetdruk
IMMUNOMODULATORS is medikasie wat die liggaam se immunstelsel onderdruk deur die selle te verminder wat vir immuniteit verantwoordelik is of wat inmeng met proteïen wat belangrik is om ontsteking te bevorder.

6 NP 15 bk, vetdruk
IMMUNOMODULATORS word toenemend belangrik in die behandeling van pasiënte met ernstige ulseratiewe kolitis wat nie voldoende reageer op anti-inflammatoriese agente nie. Voorbeelde van **IMMUNOMODULATORS** sluit in ses-merkaptopurien (ses-MP), asatiopreen. 16 skrap (Imuran, ... Neoral) 14 vervang

6 NP
Dit is lank reeds bekend dat daar 'n hoër risiko van ulseratiewe kolitis is by nierokers en by gewese rokers. In sekere omstandighede verbeter pasiënte wat met nikotien behandel word.

19 voeg in, Comic Sans 14 pt, bk, vetdruk, kurs
WAT IS IMMUNOMODULATOR MEDIKASIE? 18 voeg in

15 bk, vetdruk 20 insert
IMMUNOMODULATORS is medikasie wat die immuunstelsel van die liggaam verswak.

A	V	T
20	5	25

[25]

VRAAG 7A

EKSAMENNOMMER 5 kopskrif links 5 kopskrif regs, bk VRAAG 7A

Chirurgie vir UK behels gewoonlik die verwydering van die hele kolon en die rektum.
Verwydering van die kolon en rektum is die enigste permanente kuur vir UK. ¼
Hierdie prosedure beperk ook die risiko om kolonkanker te ontwikkel.
Chirurgie in UK is gereserveer vir die volgende pasiënte: ½
Pasiënte met ernstige kolitis en toksiese megakolon wat nie geredelik op medikasie reageer nie. ¾
Pasiënte met langdurige pankolitis.
Pasiënte wat jare lank ernstige kolitis het wat swak reageer op medikasie.

FOUT NO	UITEENSETTINGSFOUTE
1	Kantruimtes, belyning, reëlafstande
2	A4-papier, tabelstoppe/inkeping, woordbreking
3	Courier New 12 pt
4	Bk/ok, letterspasies
4	[EKSAMENNOMMER] links en [VRAAG 7A] regs as kopskrif

A	U	T
19	5	24

(24)

VRAAG 7B **PUNTE: 20**

UITEENSETTING: 16 punte –1 punt per fout AKKURAATHEID: 4 punte –1 punt per fout	
1	Kantruimtes foutief en/of belyning (links, sentreer, regs, justeer) foutief en/of reëlafstande (soos aangedui) foutief
2	Papiergrootte (A4-portret) foutief en/of tabelstoppe/inkeping foutief en/of woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (CN12 pt) foutief en/of hoofletters/kleinletters foutief en/of letterspasies foutief
4	[Memorandum] nie ingevoeg in gespasieerde hoofletters, vetdruk en gesentreer nie en/of foutief
5	[Aan: … Kliniekbestuurders] nie ingevoeg in hoofletters nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
6	[Van: Departementshoof] nie ingevoeg in hoofletters nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
7	[Datum:] nie ingevoeg in hoofletters nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
8	Datum nie in dalende volgorde nie en/of foutief
9	Horisontale lyne nie ingevoeg nie en/of foutief
10	[Chirurgie … kolitis] nie ingevoeg in hoofletters, vetdruk en kursief nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
11	Loop aan foutief
12	[Chirurgie … pasiënte:] nie verander na hoofletters en onderstreep nie en/of foutief
13	[♿-simbool] nie ingevoeg nie en/of foutief
14	[Pasiënte … medikasie.] nie geskrap nie en/of foutief
15	[Vir meer … za.] nie ingevoeg in Courier New 8 pt nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
16	[UK] nie vervang met [ulseratiewe kolitis] in hoofletters nie en/of foutief
17	[VRAAG 7A] nie verander na [VRAAG 7B] in die kopskrif nie en/of foutief

Kopiereg voorbehou

VRAAG 7B (VERVOLG)

1 kantruimtes, belyning, r/a 2 A4-portret, tabelstoppe/keep in, woordbreking 3 CN 12 pt, bk/ok, letterspasies

EKSAMENNOMMER 17 verander 7A na 7B VRAAG 7B

4 voeg in, gesp hfls, vetdruk, sentreer

M E M O R A N D U M

5 voeg in, bk

AAN: ALLE KLINIEKBESTUURDERS 9 horisontale lyne

VAN: DEPARTEMENTSHOOF 6 voeg in, bk

DATUM: 2019-11-06 7 voeg in, bk 8 dalende volgorde

CHIRURGIE VIR ULSERATIEWE KOLITIS 10 voeg in, bk, vetdruk, kurs

16 vervang

Chirurgie vir ULSERATIEWE KOLITIS behels gewoonlik die verwydering van die hele kolon en die rektum.

16 vervang 11 loop aan

Verwydering van die kolon en rektum is die enigste permanente kuur vir ULSERATIEWE KOLITIS. Hierdie prosedure beperk ook die risiko om kolonkanker te ontwikkel.

16 vervang

CHIRURGIE IN ULSERATIEWE KOLITIS IS GERESERVEER VIR DIE VOLGENDE PASIËNTE: 12 bk, onderstreep

13 voeg simbool in

- Pasiënte met ernstige kolitis en toksiese megakolon wat nie geredelik op medikasie reageer nie.

- Pasiënte met langdurige pankolitis.

14 skrap [Pasiënte … medikasie.] 15 voeg in, CN 8 pt

Vir meer inligting oor ulseratiewe kolitis besoek www.ulcerativecolitis.co.za.

A	P	T
16	4	20

(20)
[44]

VRAAG 8A

EKSAMENNOMMER 4 kopskrif links 4 kopskrif regs, bk VRAAG 8A

Spyskaart

Volgraan

Brood Graankos Pasta

Stysel ⟶ ¼

Gaar witrys

Neute

Sade

Peulgroente

Groente

Vrugte ⟶ ½

Sulfaat

Suiwelprodukte

Gluten

Kos om te geniet

Kos om te geniet ⟶ ¾

Kraakbeskuitjies en graan van verfynde meel

FOUT NO	UITEENSETTINGSFOUTE
1	Kantruimtes, belyning, reëlafstande
2	A4-papier, tabelstoppe/inkeping, woordbreking
3	Courier New 12 pt, bk/ok, letterspasies
4	[EKSAMENNOMMER] links en [VRAAG 8A] regs as kopskrif

A	U	T
7	2	9

(9)

VRAAG 8B **PUNTE: 22**

UITEENSETTING: 18 punte –1 punt per fout AKKURAATHEID: 4 punte –1 punt per fout	
1	Kantruimtes foutief en/of belyning (links, sentreer, regs, justeer) foutief en/of reëlafstande (soos aangedui) foutief
2	Papiergrootte (A4-portret) foutief en/of tabelstoppe/inkeping foutief en/of woordbreking foutief
3	Font/fontgrootte (CN12 pt) foutief en/of hoofletters/kleinletters foutief en/of letterspasies foutief
4	[Kos … het] nie ingevoeg in 16 pt, hoofletters, vetdruk en gesentreer nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
5	[Spyskaart] nie verander na gespasieerde hoofletters en vetdruk nie en/of foutief
6	Opskrifte nie verander na hoofletters en vetdruk nie en/of foutief
7	[Bruinrys … volgraanstysel] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
8	[Gedroogde … peulgroente] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
9	[Vrugte … vrugte] nie geskuif nie en/of foutief
10	[Veselryke vrugte] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
11	[Veselryke … geskil] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
12	[Sulfaat en sulfied] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
13	[Melkprodukte] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
14	[Kos … bevat] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
15	[Gaar witrys], [Kos … geniet] en/of [Kraakbeskuitjies … meel] nie geskrap nie en/of foutief
16	[Olie … klapperolie] nie ingevoeg nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
17	Voetskrif [Dit … gesondheid.] nie ingevoeg In Arial Black 10 pt nie en/of foutief plus een akkuraatheidsfout
18	[VRAAG 8A] nie verander na [VRAAG 8B] in die kopskrif nie en/of foutief

Kopiereg voorbehou

VRAAG 8B (VERVOLG)

1 kantruimtes, belyn links, r/a 2 A4, tabelstoppe/keep in, woordbreking 3 CN 12 pt, bk/ok, letterspasies

EKSAMENNOMMER 18 verander 8A na 8B VRAAG 8B

4 voeg in, 16 pt, bk, vetdruk, sentreer

KOS WAT JY MOET EET AS JY ULSERATIEWE KOLITIS HET

S P Y S K A A R T 5 gesp hfls, vetdruk

VOLGRAAN 6 bk, vetdruk 1 sentreer 1 belyn regs

Brood Graankos Pasta

STYSEL 6 bk, vetdruk 15 skrap [Gaar witrys]

Bruinrys en ander volgraanstysel 7 voeg in

Neute

Sade

PEULGROENTE 6 bk, vetdruk

Gedroogde ertjies, bone en peulgroente 8 voeg in

9 skuif

VRUGTE 6 bk, vetdruk

Veselryke vrugte 10 voeg in

GROENTE 6 bk, vetdruk

Veselryke groente, soos geskil 12 voeg in

SULFAAT 6 bk, vetdruk

Sulfaat en sulfied 12 voeg in

SUIWELPRODUKTE 6 bk, vetdruk

Melkprodukte 13 voeg in

GLUTEN 6 bk, vetdruk

Kos wat gluten bevat 14 voeg in

KOS OM TE GENEIT 6 bk, vetdruk 15 skrap [Kos om te geniet], [Kraakbeskuitjies … meel]

Olie soos olyfolie en klapperolie 16 voeg in

17 voeg in, Arial Black 10 pt

Dit is belangrik om te onthou dat jou dieet 'n essensiële rol speel in jou algehele gesondheid.

(22)
[31]

TOTAAL AFDELING B: 100
GROOTTOTAAL: 300

Kopiereg voorbehou