

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2974-10/2 Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 20 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 215/2010. számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT

Handwritten signature



Jóváhagyta:

Handwritten signature
Dr. Odrobina László
főosztályvezető



2010

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2010. 11. 18-tól

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A 10/2007 (II. 27.) SzMM rendelettel módosított 1/2006 (II. 17.) OM rendelet Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről alapján.

Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:

33 815 02 0010 33 01	Kézápoló és műkörömépítő	Kéz- és lábápoló, műkörömépítő
-----------------------------	---------------------------------	---

A tételsor a (6/2010. (IX. 29.) NGM rendelettel módosított) 15/2008. (VIII. 13.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

1. Vendége kézápolásra jelentkezett be Önhöz. A szolgáltatás elvégzését megelőzően diagnosztizálást végez, és a kézápolást kizáró és befolyásoló körülményeket vizsgálja. Sorolja fel, hogy milyen elváltozások és körülmények zárják ki a kezelés elvégzését és melyek igényelnek felelős szakmai döntést!

Információtartalom vázlata

- A kéz anatómiája: a kéz csontjai, ízületei, izmai
- A kéz ortopédiai elváltozásai
- A bőr felépítése, élettana
- A köröm felépítése, élettana
- A kézápolás szempontjából fontos leggyakoribb bőrgyógyászati elváltozások, kórképek
- A kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Vendége kézápolásra jelentkezett be Önhöz. A szolgáltatás elvégzését megelőzően diagnosztizálást végez, és a kézápolást kizáró és befolyásoló körülményeket vizsgálja. Sorolja fel, hogy milyen elváltozások és körülmények zárják ki a kezelés elvégzését és melyek igényelnek felelős szakmai döntést!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Kéz anatómiája: kéz csontjai, ízületei, izmai	A kéz anatómiája: a kéz csontjai, ízületei, izmai	10	
B	Kéz ortopédiai elváltozásai és okai	A kéz ortopédiai elváltozásai	10	
C	Ortopédiai elváltozások okozta bőrtünetek			
C	Bőr funkciói	A bőr felépítése, élettana	15	
B	Bőr felépítése és élettana			
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	15	
B	Bőr betegségei	A kézápolás szempontjából fontos leggyakoribb bőrgyógyászati elváltozások, kórképek	20	
B	Köröm elváltozásai			
B	Köröm betegségei			
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

2. Vendége műkörömépítésre jelentkezett be Önhöz. A diagnosztizálás alkalmával gombás megbetegedésre utaló jeleket lát vendége körmén. Magyarazza el, hogy az észlelt elváltozás miként befolyásolja a szolgáltatást!

Információtartalom vázlat

- A bőr felépítése, élettana
- A köröm felépítése, élettana
- Kórokozók okozta körömelváltozások
- A körömgombák fajtái, jellemzői
- A műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

2. Vendége műkörömépítésre jelentkezett be Önhöz. A diagnosztizálás alkalmával gombás megbetegedésre utaló jeleket lát vendége körmén. Magyarozza el, hogy az észlelt elváltozás miként befolyásolja a szolgáltatást!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	15	
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	15	
B	Köröm elváltozásai	Kórokozók okozta körömelváltozások	15	
B	Köröm betegségei	A körömgombák fajtái, jellemzői	20	
B	Műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	A műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

3. Új vendég érkezik Önhöz műkörömépítésre. A szemrevételezés során a kézen bőrelváltozást tapasztal. A konzultáció során kiderül, hogy kezelt ekcémáról van szó. Magyarozza el, miként befolyásolja a kért szolgáltatás elvégzésében ez a bőrelváltozás!

Információtartalom vázlata

- A bőr felépítése, élettana
- A köröm felépítése, élettana
- A kémiai tényezők okozta bőrelváltozások fajtái, jellemzésük
- A műkörömépítést kizáró és befolyásoló tényezők ekcéma esetén

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. Új vendég érkezik Önhöz műkörömépítésre. A szemrevételezés során a kézen bőrelváltozást tapasztal. A konzultáció során kiderül, hogy kezelt ekcémáról van szó. Magyarázza el, miként befolyásolja a kért szolgáltatás elvégzésében ez a bőrelváltozás!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	20	
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	20	
B	Bőr betegségei	A kémiai tényezők okozta bőrelváltozások fajtái, jellemzésük	20	
B	Műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	A műkörömépítést kizáró és befolyásoló tényezők ekcéma esetén	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

4. Vendége korszerű kézápolást, francia manikűrt és SPA ápolást szeretne. Szemrevételezés során a vendég kézfején Ön bőrelváltozást észlel, és a tünetek anyajegyre utalnak. Magyarozza el, hogy az elváltozás hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást!

Információtartalom vázlat

- A bőr felépítése, élettana
- Jóindulatú elváltozások
- Az anyajegyek fajtái és jellemzésük
- Az elváltozás szolgáltatást befolyásoló tényezői

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Vendége korszerű kézápolást, francia manikűrt és SPA ápolást szeretne. Szemrevételezés során a vendég kézfejen Ön bőrelváltozást észlel, és a tünetek anyajegyre utalnak. Magyarázza el, hogy az elváltozás hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	20	
B	Bőr betegségei	Jóindulatú elváltozások	20	
		Az anyajegyek fajtái, jellemzésük	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	Az elváltozás szolgáltatást befolyásoló tényezői	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

5. A műkörmépítést követően vendége masszírozást kér. Beszéljen a masszázst befolyásoló körülményekről, ellenjavallatairól és hatásairól a szervezetre!

Információtartalom vázlata

- A felső végtag felépítése: csontjai, ízületei, izmai
- A bőr felépítése, élettana
- A keringési rendszer felépítése, működése (vér- és nyirokkeringés)
- A masszázs típusai és hatásai a szervezetre
- A masszázst kizáró és befolyásoló tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. A műkörömépítést követően vendége masszírozást kér. Beszéljen a masszázst befolyásoló körülményekről, ellenjavallatairól és hatásairól a szervezetre!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Felső végtag általános jellemzése	A felső végtag felépítése: csontjai, ízületei, izmai	10	
B	Kéz anatómiája: kéz csontjai, ízületei, izmai			
C	Bőr funkciói	A bőr felépítése, élettana	20	
B	Bőr felépítése és élettana			
C	Keringés szervrendszere	A keringési rendszer felépítése, működése (vér- és nyirokkeringés)	20	
		A masszázs típusai és hatásai a szervezetre	20	
		A masszázst kizáró és befolyásoló tényezők	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

6. Ön szakmai továbbképzést szeretne tartani kolléganőinek a deformált körmökről és azok építési lehetőségeiről. Foglalja össze előadásának tartalmát, amelyben a köröm elváltozásairól, alaki deformitásairól és növekedési zavarairól beszél!

Információtartalom vázlata

- A köröm felépítése, élettana
- A köröm alaki deformitásai
- A köröm növekedési zavarai
- Az általánostól eltérő deformált növésű körmök építési lehetőségei, azok különös figyelmet igénylő körülményeinek indoklása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Ön szakmai továbbképzést szeretne tartani kollégáinak a deformált körmökről és azok építési lehetőségeiről. Foglalja össze előadásának tartalmát, amelyben a köröm elváltozásairól, alaki deformitásairól és növekedési zavarairól beszél!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	20	
B	Deformált növésű körmök	A köröm alaki deformitásai	20	
B	Köröm betegségei	A köröm növekedési zavarai	20	
B	Köröm elváltozásai			
B	Általánostól eltérő, deformált növésű körmök építési lehetőségei	Az általánostól eltérő deformált növésű körmök építési lehetőségei, azok különös figyelmet igénylő körülményeinek indoklása	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

7. Vendége utántöltésre jelentkezett be Önhöz. A töltés előkészítésekor a körömlemezen íves, pirosas színű elváltozást fedez fel. Fejtse ki az elváltozás feltételezhető okait és következményeit!

Információtartalom vázlat

- A köröm felépítése, élettana
- Körömelváltozások és okai
- A köröm betegségei
- A szakmában gyakran előforduló fizikai körömsérülések okai és következményei
- A műkörömépítést kizáró és befolyásoló tényezők indoklása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömpépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. Vendége utántöltésre jelentkezett be Önhez. A töltés előkészítésekor a körömlemezen íves, pirosas színű elváltozást fedez fel. Fejtse ki az elváltozás feltételezhető okait és következményeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	15	
B	Köröm elváltozásai	Körömelváltozások és okai	15	
B	Köröm betegségei	A köröm betegségei	15	
B	Töltési, karbantartási- és javítási műveletek	A szakmában gyakran előforduló fizikai körömsérülések okai és következményei	15	
B	Műkörömpépítést kizáró és befolyásoló körülmények	A műkörömpépítést kizáró és befolyásoló tényezők indoklása	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

8. Vendégének hagyományos manikűrt végez. Körömápolásként japán manikűrt alkalmaz. Bőrvágás után a hátsó bőrredő a gyűrűs ujjon fokozottan pirosas színezetet mutat. - Úgy ítéli meg, hogy ezen a területen a szarupárkányt túlvágta. Magyarozza el, hogy milyen következményekkel járhat a körömbőr túlzott eltávolítása!

Információtartalom vázlata

- A bőr felépítése, élettana
- A bőr funkciói és szakmai vonatkozásai
- A köröm felépítése, élettana, szakmai vonatkozásai
- A fertőzés, a fertőtlenítés fogalma, módjai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Vendégének hagyományos manikűrt végez. Körömápolásként japán manikűrt alkalmaz. Bőrvágás után a hátsó bőrredő a gyűrűs ujjon fokozottan pirosas színezetet mutat. - Úgy ítéli meg, hogy ezen a területen a szarupárkányt túlvágta. Magyarázza el, hogy milyen következményekkel járhat a körömbőr túlzott eltávolítása!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	20	
C	Bőr funkciói	A bőr funkciói és szakmai vonatkozásai	20	
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana, szakmai vonatkozásai	20	
B	Fertőzés megelőzés, fertőtlenítés	A fertőzés, a fertőtlenítés fogalma, módjai	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

9. Hagyományos manikűrre érkező vendége a konzultálás alkalmával elmondja Önnek, hogy cukorbeteg. Mutassa be a cukorbetegség tüneteit és szakmai vonatkozásait!

Információtartalom vázlata

- A cukorbetegség tünetei, okai
- A köröm és a bőr anatómiája, élettana (a hámszövet részletes jellemzése)
- A cukorbetegséggel összefüggő bőrelváltozások
- A cukorbetegség kézápolást befolyásoló tényezői

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Hagyományos manikűrre érkező vendége a konzultálás alkalmával elmondja Önnek, hogy cukorbeteg. Mutassa be a cukorbetegség tüneteit és szakmai vonatkozásait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Sejtek, alapszövetek általános jellemzői	A cukorbetegség tünete, okai	20	
C	Keringés szervrendszere			
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm és a bőr anatómiája, élettana (a hámszövet részletes jellemzése)	20	
B	Bőr felépítése és élettana			
B	Köröm elváltozásai	A cukorbetegséggel összefüggő bőrelváltozások	20	
B	Bőr betegségei			
B	Köröm betegségei			
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A cukorbetegség kézápolást befolyásoló tényezői	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

10. Műkörömépítés előtt vendégének előkészíti körmeit. Részletezze és indokolja meg az előkészítés célját, követelményeit és a fertőtlenítés fontosságát!

Információtartalom vázlat

- A bőr felépítése, élettana és az előkészítést befolyásoló tényezői
- A köröm felépítése, élettana
- A fertőzés, a fertőtlenítés fogalma, módjai
- Patogén mikroorganizmusok
- A műkörömépítést befolyásoló és kizáró körülmények, indoklásuk

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. Műkörömépítés előtt vendégének előkészíti körmeit. Részletezze és indokolja meg az előkészítés célját, követelményeit és a fertőtlenítés fontosságát!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana és az előkészítést befolyásoló tényezői	15	
B	Bőr betegségei			
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	15	
B	Köröm betegségei			
B	Fertőzés megelőzés, fertőtlenítés	A fertőzés, a fertőtlenítés fogalma, módjai	15	
B	Műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	Patogén mikroorganizmusok	15	
		A műkörömépítést befolyásoló és kizáró körülmények, indoklásuk	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

11. Vendége paraffinos kézápolást szeretne. A diagnosztizálás során ujjain bőrelváltozást észlel, és a tünetek vírusos szemölcsre utalnak. Magyarozza el, hogy az észlelt elváltozás hogyan befolyásolja a szolgáltatást!

Információtartalom vázlat

- A bőr felépítése, élettana
- Kórokozók okozta bőr- és körömelváltozások
- A szemölcs fajtái, jellemzői, szakmai vonatkozásai
- A szemölcs mint a kézápolást kizáró és befolyásoló tényező

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. Vendége paraffinos kézápolást szeretne. A diagnosztizálás során ujjain bőrelváltozást észlel, és a tünetek vírusos szemölcsre utalnak. Magyarázza el, hogy az észlelt elváltozás hogyan befolyásolja a szolgáltatást!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	20	
B	Köröm elváltozásai	Kórokozók okozta bőr- és köröm-elváltozások	20	
B	Köröm betegségei			
B	Bőr betegségei	A szemölcs fajtái, jellemzői, szakmai vonatkozásai	20	
B	Fertőzés megelőzés, fertőtlenítés	A szemölcs mint a kézápolást kizáró és befolyásoló tényező	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők			
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

12. Vendége rágott körmökkel érkezik műkörömépítésre. A túlzott körömrágás következtében Ön körömsáncgyulladásra utaló jeleket észlel. Indokolja, hogy ez az állapot hogyan befolyásolja a szolgáltatást! Sorolja fel a körömsáncgyulladásra hajlamosító tényezőket!

Információtartalom vázlata

- A bőr anatómiája, élettana
- A köröm anatómiája, élettana
- Körömsáncgyulladásra hajlamosító tényezők
- A deformált növesű körmök építési lehetőségei, azok különös figyelmet igénylő körülményeinek indoklása
- A kért szolgáltatást befolyásoló vagy kizáró tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. Vendége rágott körmökkel érkezik műkörömépítésre. A túlzott körömrágás következtében Ön körömsáncgyulladásra utaló jeleket észlel. Indokolja, hogy ez az állapot hogyan befolyásolja a szolgáltatást! Sorolja fel a körömsáncgyulladásra hajlamosító tényezőket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlat alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr anatómiája, élettana	15	
B	Köröm felépítése és élettana	A köröm anatómiája, élettana	15	
B	Köröm elváltozásai	Körömsáncgyulladásra hajlamosító tényezők	15	
B	Bőr betegségei			
B	Köröm betegségei			
B	Általánostól eltérő, deformált növesű körmök építési lehetőségei	A deformált növesű körmök építési lehetőségei, azok különös figyelmet igénylő körülményeinek indoklása	20	
B	Műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	A kért szolgáltatást befolyásoló vagy kizáró tényezők	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

13. Idősebb vendége kézápolásra érkezik Önhöz. Szemrevételezéskor tapasztalja, hogy ujjain deformáltak az ízületek, a hüvelykujj mozgása beszűkült, de egyéb tünetet nem észlel. Ismertesse a kéz ortopédiai elváltozásait és ezek kialakulásának okait! Magyarozza el, hogy az észlelt elváltozás hogyan befolyásolja a szolgáltatást!

Információtartalom vázlata

- A kéz anatómiája: a kéz csontjai, ízületei, izmai
- A kéz ortopédiai elváltozásai, okai
- Az ortopédiai elváltozások okozta bőrtünetek
- A kért szolgáltatást befolyásoló és kizáró tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. Idősebb vendége kézápolásra érkezik Önhöz. Szemrevételezéskor tapasztalja, hogy ujjain deformáltak az ízületek, a hüvelykujj mozgása beszűkült, de egyéb tünetet nem észlel. Ismertesse a kéz ortopédiai elváltozásait és ezek kialakulásának okait! Magyarázza el, hogy az észlelt elváltozás hogyan befolyásolja a szolgáltatást!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Kéz anatómiája: kéz csontjai, ízületei, izmai	A kéz anatómiája: a kéz csontjai, ízületei, izmai	20	
C	Kéz ortopédiai elváltozásai és okai	A kéz ortopédiai elváltozásai, okai	20	
C	Ortopédiai elváltozások okozta bőrtünetek	Az ortopédiai elváltozások okozta bőrtünetek	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A kért szolgáltatást befolyásoló és kizáró tényezők	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

14. Vendége kéz- és körömápolásra érkezik. A konzultáció során kiderül, hogy vendégének a kezeit is érintő érszűkülete van. Magyarozza el, hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást a fent említett elváltozás!

Információtartalom vázlata

- A kéz anatómiája
- A keringés szervrendszere
- Perifériás érbetegségek
- Az érszűkület kéz- és körömápolást kizáró és befolyásoló tényezői

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. Vendége kéz- és körömápolásra érkezik. A konzultáció során kiderül, hogy vendégének a kezeit is érintő érzékkülete van. Magyarozza el, hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást a fent említett elváltozás!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Kéz anatómiája: kéz csontjai, ízületei, izmai	A kéz anatómiája	20	
C	Felső végtag általános jellemzése			
C	Keringés szervrendszere	A keringés szervrendszere	20	
		Perifériás érbetegségek	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	Az érzékkület kéz- és körömápolást kizáró és befolyásoló tényezői	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

15. Kéz- és körömápolásra érkező vendége kezén és körmein szarusodási zavarra utaló jeleket tapasztal. Magyarozza el, hogyan ismeri fel, milyen elváltozásról lehet szó, melyek a tünetei és megjelenési formái! Fejtse ki, hogy az észlelt bőrelváltozás hogyan befolyásolja munkáját!

Információtartalom vázlata

- A bőr felépítése, élettana (a hám részletes jellemzése)
- Az elszarusodás folyamata, zavarai
- A pikkelysömör oka, tünete, kezelése
- A szarusodási zavarok kéz- és körömápolást befolyásoló tényezői

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. Kéz- és körömápolásra érkező vendége kezén és körmein szarusodási zavarra utaló jeleket tapasztal. Magyarázza el, hogyan ismeri fel, milyen elváltozásról lehet szó, melyek a tünetei és megjelenési formái! Fejtse ki, hogy az észlelt bőrelváltozás hogyan befolyásolja munkáját!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana (a hám részletes jellemzése)	20	
		Az elszarusodás folyamata, zavarai	20	
B	Bőr betegségei	A pikkelysömör oka, tünete, kezelése	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A szarusodási zavarok kéz- és körömápolást befolyásoló tényezői	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

16. Esküvőjére készülő vendége a műkörömépítésen túl bőrdíszítést is szeretne. A diagnosztizálás alkalmával Ön tapasztalja, hogy vendégének nagyon izzad a keze. Magyarozza el a kéz izzadásának okait és kezelési lehetőségeit! Tájékoztassa vendégét arról, hogy a fent említett állapot hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást!

Információtartalom vázlata

- A bőr felépítése, élettana
- A bőr funkciói
- A kéz izzadásának okai és következményei
- A műkörömépítést és a bőrápolást befolyásoló és kizáró körülmények

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörömépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

16. Esküvőjére készülő vendége a műkörömépítésen túl bőrdíszítést is szeretne. A diagnosztizálás alkalmával Ön tapasztalja, hogy vendégének nagyon izzad a keze. Magyarozza el a kéz izzadásának okait és kezelési lehetőségeit! Tájékoztassa vendégét arról, hogy a fent említett állapot hogyan befolyásolja a kért szolgáltatást!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr felépítése, élettana	20	
C	Bőr funkciói	A bőr funkciói	20	
		A kéz izzadásának okai és következményei	20	
B	Műkörömépítést kizáró és befolyásoló körülmények	A műkörömépítést és a bőrápolást befolyásoló és kizáró körülmények	20	
B	Műköröm díszítési módjai			
B	Bőrápolási módok, technológiái			
B	Kéz-és körömdíszítési módok			
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

17. Hagyományos manikűrré érkező vendégének tenyerén szemrevételezéskor vöröses színű, száraz felületű, aszimmetrikus, hámló foltokat észlel. Feltételezése szerint a tünetek gombás megbetegedésre utalnak. Magyarozza el, hogyan befolyásolja a szolgáltatást az Ön által észlelt elváltozás!

Információtartalom vázlata

- A bőr anatómiája, élettana
- Kórokozók okozta fertőző bőrelváltozások
- A bőrgomba kialakulásának lehetséges okai, tünetei, megjelenési formái és szakmai vonatkozásai
- Gombás fertőzésre hajlamosító tényezők
- A gombás fertőzés mint a kézápolást kizáró és befolyásoló tényező

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

17. Hagyományos manikűrre érkező vendégének tenyerén szemrevételezéskor vöröses színű, száraz felületű, aszimmetrikus, hámló foltokat észlel. Feltételezése szerint a tünetek gombás megbetegedésre utalnak. Magyarozza el, hogyan befolyásolja a szolgáltatást az Ön által észlelt elváltozás!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A bőr felépítése és élettana	A bőr anatómiája, élettana	15	
B	Fertőzés megelőzés, fertőtlenítés	Kórokozók okozta fertőző bőrelváltozások	15	
B	Bőr betegségei	A bőrgomba kialakulásának lehetséges okai, tünetei, megjelenési formái és szakmai vonatkozásai	20	
		Gombás fertőzésre hajlamosító tényezők	15	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A gombás fertőzés mint a kézápolást kizáró és befolyásoló tényező	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Önállóság	2	
	Társas	Határozottság	2	
	Módszer	Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

18. Kézápolásra érkezik vendége. Szemrevételezéskor több ujján heges bőrelváltozást észlel a hátsó bőrredőn. Részletezze a hegek kialakulásának okait és következményeit! Sorolja fel a bőr elemi elváltozásait, és jellemezze azokat!

Információtartalom vázlat

- A bőr anatómiája, élettana
- Elsődleges elemi elváltozások és jellemzőik
- Másodlagos elemi elváltozások megjelenésének okai, jellemzői és szakmai vonatkozásai
- A kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2974-10 Kézápolás és műkörmépítés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

18. Kézápolásra érkezik vendége. Szemrevételezéskor több ujján heges bőrelváltozást észlel a hátsó bőrredőn. Részletezze a hegek kialakulásának okait és következményeit! Sorolja fel a bőr elemi elváltozásait, és jellemezze azokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőr felépítése és élettana	A bőr anatómiája, élettana	20	
B	Bőr elemi elváltozásai	Elsődleges elemi elváltozások és jellemzőik	20	
B	Bőr betegségei	Másodlagos elemi elváltozások megjelenésének okai, jellemzői és szakmai vonatkozásai	20	
B	Kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	A kézápolást kizáró és befolyásoló tényezők	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		15	
Összesen			95	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint			Max.	Elért
Személyes		Önállóság	2	
Társas		Határozottság	2	
Módszer		Tervezési képesség	1	
Összesen			5	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíráás

C