

# NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:  
2977-10/2 Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

## Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 40 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételait a NGM/431/1/2012. számon kiadom.

EGYETLEN MINDENBEN  
EGEGYEZŐ MÁSOLAT

*Dr. Odobina József*



2012

Jóváhagyta:

*Dr. Odobina József*  
Dr. Odobina József  
főosztályvezető



NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL  
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Érvényes: 2012. 09. 06-tól

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**Az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről szóló 133/2010. (IV. 22.) Korm. rendelet alapján.**

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

33 815 02 0001 54 01	Speciális lábápoló	Kéz- és lábápoló, műkörmépítő
----------------------	--------------------	-------------------------------

*A tételsor a (32/2011. (VIII. 25.) NGM rendelettel módosított) 15/2008. (VIII. 13.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.*

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**1. Az orvos által szalonjába irányított vendége lábán lévő speciális problémáról állapotfelmérést végez kikérdezéssel, tapintással, megfigyeléssel, orvosi konzultációval. A vizsgálat eredményeként Ön ortopédiai elváltozások gyulladt állapotára utaló jeleket ismer fel. Sorolja fel az állapotfelmérés szempontjait és az elvégzéséhez szükséges ismereteket! Jellemezze az ortopédiai elváltozások gyulladt állapotait!**

Információtartalom vázlata

- Az alsó végtag általános jellemzése
- A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai
- A láb boltozatos szerkezete
- A láb ortopédiai elváltozásai és okai
- Az ortopédiai elváltozások gyulladt állapotainak ismertetése: begyulladt lúdtalp, ínhüvelygyulladás, ízületi gyulladás, köszvény, csonthártyagyulladás, meszesedés
- Az állapotfelmérés módja, lépései

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**1. Az orvos által szalonjába irányított vendége lábán lévő speciális problémáról állapotfelmérést végez kikérdezéssel, tapintással, megfigyeléssel, orvosi konzultációval. A vizsgálat eredményeként Ön ortopédiai elváltozások gyulladt állapotára utaló jeleket ismer fel. Sorolja fel az állapotfelmérés szempontjait és az elvégzéséhez szükséges ismereteket! Jellemezze az ortopédiai elváltozások gyulladt állapotait!**

Típus	Szakmai ismeretek / feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Alsó végtag általános jellemzése	Az alsó végtag általános jellemzése	10	
A	Láb anatómiája: láb csontjai, ízületei, izmai	A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai	10	
A	Láb boltozatos szerkezete	A láb boltozatos szerkezete	5	
A	Láb ortopédiai elváltozásai és okai	A láb ortopédiai elváltozásai és okai	15	
-	Felismeri az ortopédiai elváltozások gyulladt állapotát (begyulladt lúdtalp, ínhüvelygyulladás, ízületi gyulladás, köszvény, csonthártyagyulladás, meszesedés)	Az ortopédiai elváltozások gyulladt állapotainak ismertetése: begyulladt lúdtalp, ínhüvelygyulladás, ízületi gyulladás, köszvény, csonthártyagyulladás, meszesedés	20	
-	A speciális lábproblémáról állapot felmérést végez, kikérdezéssel, tapintással, megfigyeléssel szükség esetén orvosi konzultációt indítványoz jelenléttel	Az állapotfelmérés módja, lépései	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**2. Vendége munkájából adódóan sokat gyalogol, és a sarok felett az Achilles-ín tapadásánál erős fájdalomra panaszkodik. Fejtse ki, hogy a tünetek milyen elváltozásra utalnak, milyen lábápolási problémákat okozhatnak! Magyarázza el az orvos által javasolt kezelés lehetőségeit!**

Információtartalom vázlata

- Az alsó végtag általános jellemzése
- A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai
- A láb egyéb betegségei (nyáktömlőgyulladás)
- Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**2. Vendége munkájából adódóan sokat gyalogol, és a sarok felett az Achilles-ín tapadásánál erős fájdalomra panaszodik. Fejtse ki, hogy a tünetek milyen elváltozásra utalnak, milyen lábápolási problémákat okozhatnak! Magyarázza el az orvos által javasolt kezelés lehetőségeit!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Alsó végtag általános jellemzése	Az alsó végtag általános jellemzése	20	
A	Láb anatómiája: láb csontjai, ízületei, izmai	A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai	20	
A	Láb egyéb betegségei Orvosi, latin kifejezések	A láb egyéb betegségei (nyáktömlő-gyulladás)	20	
-	Az esetektől függően önállóan, vagy orvosi javaslatra nyáktömlő, szórtüszőgyulladást kezel			
A	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszéd-készség		5	
5	Latin kifejezések ismerete, latin, hallott szöveg megértése, terminus technicusok megértése, értelmezése		5	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**3. Vendége lábán a kezelés megkezdése előtt a szemrevételezés során Ön jellegzetes kiütéseket fedez fel. Fejtse ki, hogy a tünetek milyen betegségekre utalhatnak, és milyen lábproblémát okozhatnak! Mondja el, hogy orvosi javaslatra milyen kezelést végez! Beszéljen a speciális eset dokumentálásának menetéről és fejtse ki fontosságát!**

Információtartalom vázlat

- A bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája
- A bőr elemi elváltozásai
- A bőr betegségei
- A kezelés módja, eszközei anyagai
- A dokumentálás menete

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**3. Vendége lábán a kezelés megkezdése előtt a szemrevételezés során Ön jellegzetes kiütéseket fedez fel. Fejtse ki, hogy a tünetek milyen betegségekre utalhatnak, és milyen lábproblémát okozhatnak! Mondja el, hogy orvosi javaslatra milyen kezelést végez! Beszéljen a speciális eset dokumentálásának menetét és fejtse ki a fontosságát!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	15	
A	Bőr elemi elváltozásai	A bőr elemi elváltozásai	10	
A	Bőr betegségei	A bőr betegségei	20	
-	Allergiás, psoriasisos bőrt, körmöt, ekcémás lábat kezel orvosi konzultáció alapján	A kezelés módja, eszközei anyagai	20	
-	Dokumentálja a kezeléseket	A dokumentálás menete	15	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		5	
5	Latin kifejezések ismerete, latin, hallott szöveg megértése, terminus technicusok megértése, értelmezése		5	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**4. Cukorbeteg vendégének lábán állapotfelmérést kell végeznie, mely alapján eldönti, hogy kezeli, vagy orvoshoz irányítja. Sorolja fel a cukorbeteg láb tüneteit, problémáit! Fejtse ki a kezelés veszélyeit és lehetőségeit!**

Információtartalom vázlata

- Diabétesz – láb
- A diabéteszes láb speciális vizsgálata (hangvilla, tip-term, érzékelés, monofilament)
- Lábápolási módszerek
- A gépi lábápolás technológiája
- Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**4. Cukorbeteg vendégének lábán állapotfelmérést kell végeznie, mely alapján eldönti, hogy kezeli, vagy orvoshoz irányítja. Sorolja fel a cukorbeteg láb tüneteit, problémáit! Fejtse ki a kezelés veszélyeit és lehetőségeit!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Diabetesz-láb	Diabetesz – láb	20	
-	Speciális vizsgálatot végez (hangvilla, tip-term, érzékelés, monofilament)	A diabéteszes láb speciális vizsgálata (hangvilla, tip-term, érzékelés, monofilament)	20	
A	Lábápolási módszerek	Lábápolási módszerek	10	
A	Gépi lábápolás technológiája, frézerek, csiszolók, megválasztása, karbantartása	A gépi lábápolás technológiája	10	
A	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**5. Vendége lábán a diagnosztizálás során az erek rendellenes állapotára utaló jeleket észleli. Beszéljen az ilyen esetekre vonatkozó ismeretekről, fejtse ki, hogy a lábápolás szempontjából mennyiben befolyásoló tényezők! Térjen ki a szükséges vizsgálatok technológiáira!**

Információtartalom vázlata

- A láb anatómiája
- A keringés általános jellemzése
- Keringésvizsgálat
- Érszűkület, a visszernesség, a trombózis, a fekély és az orbánc tünetei
- Bőrállapot-felmérés (vizenyő, bevérzések, nyomáspontok eltérései)

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**5. Vendége lábán a diagnosztizálás során az erek rendellenes állapotára utaló jeleket észleli. Beszéljen az ilyen esetekre vonatkozó ismeretekről, fejtse ki, hogy a lábápolás szempontjából mennyiben befolyásoló tényezők! Térjen ki a szükséges vizsgálatok technológiáira!.**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Láb anatómiája: láb csontjai, ízületei, izmai	A láb anatómiája	10	
A	Keringés általános jellemzése (artériás, vénás, nyirok)	A keringés általános jellemzése	20	
-	Keringés vizsgálatot végez	Keringésvizsgálat	15	
-	Felismeri az érszűkületet, a visszerességet, a trombózist, a fekélyt, az orbáncot és orvoshoz irányítja a beteget	Az érszűkület, a visszeresség, a trombózis, a fekély és az orbánc tünetei	20	
-	Bőrállapot felmérést végez (vizenyő, beverzések, nyomáspontok eltérései) Összehasonlító lábszár vizsgálatot végez	Bőrállapot-felmérés (vizenyő, beverzések, nyomáspontok eltérései)	15	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**6. Orvos jelenlétében diagnosztizálást végez keringési rendellenességben szenvedő betegeken. Mondja el, hogy milyen betegségekre utaló jeleket figyel, és azok mennyiben befolyásolják a munkáját!**

Információtartalom vázlata

- A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai
- A keringés általános jellemzése (artériás, vénás, nyirok)
- Patológiás keringés (mikro, makro, angiopáthia, lymphoema)
- A Compartment szindróma, Charcot szindróma jellemzése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**6. Orvos jelenlétében diagnosztizálást végez keringési rendellenességben szenvedő betegeken. Mondja el, hogy milyen betegségekre utaló jeleket figyel, és azok mennyiben befolyásolják a munkáját!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Láb anatómiája: láb csontjai, ízületei, izmai	A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai	20	
A	Keringés általános jellemzése (artériás, vénás, nyirok)	A keringés általános jellemzése (artériás, vénás, nyirok)	20	
B	Patológias keringés (mikro, makro angiopáthia, lymphoema)	Patológias keringés (mikro, makro, angiopáthia, lymphoema)	20	
-	Felismeri a láb rekesz szindrómáját (Compartment syndroma) Felismeri a Charcot szindrómára utaló jeleket	A Compartment szindróma, Charcot szindróma jellemzése	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**7. Szalonjába érkező vendége lábának szemrevételezésekor a körmökön és a bőrön egyaránt gombásodásra utaló jeleket diagnosztizál. Részletezze a fertőzéssel kapcsolatos tudnivalókat és a kezelés menetét!**

Információtartalom vázlata

- A bőr és a köröm anatómiája, élettana és patológiája
- A bőr és a köröm elváltozásai
- A bőr- és a körömgomba jellemzése
- A gombás köröm és bőr kezelése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**7. Szalonjába érkező vendége lábának szemrevételezésekor a körmökön és a bőrön egyaránt gombásodásra utaló jeleket diagnosztizál. Részletezze a fertőzéssel kapcsolatos tudnivalókat és a kezelés menetét!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája Bőr funkciói Köröm felépítése és élettana	A bőr és köröm anatómiája, élettana és patológiája	20	
A	Bőr elemi elváltozásai Köröm elváltozásai	A bőr és a köröm elváltozásai	20	
A	Bőr betegségei Köröm betegségei	A bőr- és a körömgomba jellemzése	20	
-	Gombás körmöt, körömágy és körömsánc gyulladást kezel, alaptól elemelkedett körmöt kezel, köröm alatti tyúkszemet kezel orvosi konzultáció alapján	A gombás köröm és bőr kezelése	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkésztség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**8. Vendégének körmén gombás elváltozást kezelt. Az öregujjon a beteg részek eltávolítása után a körömlemeznek több mint a fele hiányzik. Esztétikai okok miatt körömkorrekciót alkalmaz, hogy vendége nyitott cipőt is viselhessen. Tájékoztassa vendégét lábkörmének állapotáról és a korrekciós eljárás lehetőségeiről!**

Információtartalom vázлата

- A bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája
- A bőr és a köröm betegségei
- A lábba építhető műköröm alapismeretei, technológiai és anyagai
- A körömkorrekció kizáró és befolyásoló körülményei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, krónikus lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**8. Vendégének körmén gombás elváltozást kezelt. Az öregujjon a beteg részek eltávolítása után a körömlemeznek több mint a fele hiányzik. Esztétikai okok miatt körömkorrekciót alkalmaz, hogy vendége nyitott cipőt is viselhessen. Tájékoztassa vendégét lábkörmének állapotáról és a korrekciós eljárás lehetőségeiről!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	20	
A	Bőr betegségei Köröm betegségei	A bőr és a köröm betegségei	20	
A	Lábra építhető műköröm alapismeretei és technológiái Körömkorrekcióhoz használatos anyagok ismerete	A lábra építhető műköröm alapismeretei, technológiái és anyagai	20	
A	Körömkorrekció kizáró és befolyásoló körülményei	A körömkorrekció kizáró és befolyásoló körülményei	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszéd-készség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**9. Orvosi konzultáció eredményeként Ön vadhúsos körömbenövést diagnosztizál, és az orvos jóváhagyásával kezeli a problémát. Jellemezze a jelenséget.! Részletezze a javasolt megoldást, és indokolja azt!**

Információtartalom vázlata

- A köröm felépítése, élettana
- A körömsarok-benövés tünetei, kialakulásának okai
- Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok
- A körömsarok-benövés kezelési módjai akut és krónikus esetben
- A spange alkalmazási lehetőségei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, krónikus lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**9. Orvosi konzultáció eredményeként Ön vadhúsos körömbenővést diagnosztizál, és az orvos jóváhagyásával kezeli a problémát. Jellemezze a jelenséget! Részletezze a javasolt megoldást, és indokolja azt!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Köröm felépítése és élettana	A köröm felépítése, élettana	20	
	Köröm elváltozásai Köröm betegségei	A körömsarok-benövés tünetei, kialakulásának okai	15	
-	Az esetnek megfelelően elvégzi a speciális előkészítési feladatokat	Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok	15	
	Elvégzi a fertőtlenítési, sterilizálási műveleteket a feladatnak megfelelően			
-	Kezeli a beteg körmöket, gombás körmöt, megvastagodott körmöt kezel, benőtt körmöt akut és krónikus esetben	A körömsarok-benövés kezelési módjai akut és krónikus esetben	15	
-	Ragasztós spangét alkalmaz orvosi konzultáció alapján	A spange alkalmazási lehetőségei	15	
	Drótspangét alkalmaz orvosi konzultáció alapján			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**10. Szalonjába érkező vendége arra panaszodik, hogy járáskor a talpán szúró fájdalmat érez. Szemrevételezés során Ön megállapítja, hogy a talpon több egymás mellett lévő szemölcs található. Orvosi konzultációt követve kezeli az elváltozást, és tájékoztatja a vendéget a probléma jellegéről. Beszéljen a szemölcs kialakulásáról, kezelési lehetőségeiről!**

Információtartalom vázlata

- A bőr felépítése, élettana és patológiája
- A Szemölcs tünetei, megjelenési formái, kialakulása
- A szemölcs kezelési lehetőségei
- Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**10. Szalonjába érkező vendége arra panaszkodik, hogy járáskor a talpán szúró fájdalmat érez. Szemrevételezés során Ön megállapítja, hogy a talpon több egymás mellett lévő szemölcs található. Orvosi konzultációt követve kezeli az elváltozást, és tájékoztatja a vendéget a probléma jellegéről. Beszéljen a szemölcs kialakulásáról, kezelési lehetőségeiről!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A bőr felépítése, élettana és patológiája	20	
	Bőr betegségei Speciális problémák tüneti vizsgálata	A szemölcs tünetei, megjelenési formái, kialakulása	20	
-	Szemölcsöt kezel	A szemölcs kezelési lehetőségei	20	
-	Az esetnek megfelelően elvégzi a speciális előkészítési feladatokat	Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok	20	
	Elvégzi a fertőtlenítési, sterilizálási műveleteket a feladatnak megfelelően			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**11. Orvos konzulense egy idős vendéget irányít Önhöz. A diagnosztizálás során számos ortopédiai, ízületi elváltozásra és mozgáskorlátozottságra utaló jelet vél felfedezni az azokkal járó bőrgyógyászati tünetekkel együtt. A vendég kikérdezése és orvossal való konzultálás után dönt a megfelelő kezelési technológiáról, eszközök és anyagok felhasználásáról. Részletezze az elváltozásokat, kialakulásuk okait, következményeit és a kezelési lehetőségeket!**

Információtartalom vázlata

- A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai
- A láb ortopédiai elváltozásai és okai
- Az ortopédia elváltozások okozta bőrtünetek és kezelésük
- Lábápolási módszerek
- Mozgáskorlátozottságok, ízületi elváltozások, gyulladások és kezelésük

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**11. Orvos konzulense egy idős vendéget irányít Önhöz. A diagnosztizálás során számos ortopédiai, ízületi elváltozásra és mozgáskorlátozottságra utaló jelet vél felfedezni az azokkal járó bőrgyógyászati tünetekkel együtt. A vendég kikérdezése és orvossal való konzultálás után dönt a megfelelő kezelési technológiáról, eszközök és anyagok felhasználásáról. Részletezze a vélt elváltozásokat, kialakulásuk okait, következményeit és a kezelési lehetőségeket!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Láb anatómiája: láb csontjai, ízületei, izmai	A láb anatómiája: a láb csontjai, ízületei, izmai	15	
A	Láb ortopédiai elváltozásai és okai	A láb ortopédiai elváltozásai és okai	15	
A	Ortopédiai és bőrgyógyászati elváltozások okozta bőrtünetek	Az ortopédia elváltozások okozta bőrtünetek és kezelésük	20	
-	Különböző bőrkérgesedések kezelése			
-	Felismeri a deformitásokat, a haránt és hosszboltozati lesüllyedéseket és következményeit, túlterhelési pontokat			
A	Lábápolási módszerek	Lábápolási módszerek	10	
-	Felismeri a mozgáskorlátozottságokat, ízületi elváltozásokat, illetve gyulladásokat	Mozgáskorlátozottságok, ízületi elváltozások, gyulladások és kezelésük	20	
-	A biztonsági szabályoknak megfelelően elvégzi a speciális kezeléseket			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**12. Utolsó vendége kezelésének befejező szakaszában utókezelést, ápolást végez, dokumentálja a kezelést, és tanácsot ad a láb házi ápolására. A vendég távozása után elvégzi a kezelőhelyiségben a befejező munkálatokat is. Fejtse ki a fent említett szakasz lépéseit és a nap befejeztével elvégzendő feladatokat!**

Információtartalom vázlata

- Fertőtlenítés, sterilizálás
- Az utókezelés, ápolás lehetőségei
- Dokumentálás
- Befejező műveletek a kezelésre használt területen, eszközökön stb. (fertőtlenítés, karbantartás, sterilizálás, hulladékkezelés)

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**12. Utolsó vendége kezelésének befejező szakaszában utókezelést, ápolást végez, dokumentálja a kezelést, és tanácsot ad a láb házi ápolására. A vendég távozása után elvégzi a kezelőhelyiség a befejező munkálatokat is. Fejtse ki a fent említett szakasz lépéseit és a nap befejeztével elvégzendő feladatokat!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
-	Fertőtlení, sterilizál	Fertőtlenítés, sterilizálás	20	
-	Utókezelést, ápolást végez Tanácsot ad a láb speciális házi ápolására	Az utókezelés, ápolás lehetőségei	20	
-	Dokumentálja a kezelést	Dokumentálás	20	
-	Elvégzi a befejező műveleteket, a kezelt területen, az eszközökön stb. (fertőtlenítés, karbantartás, sterilizálás, hulladékkezelés)	Befejező műveletek a kezelésre használt területen, eszközökön stb. (fertőtlenítés, karbantartás, sterilizálás, hulladékkezelés)	20	
A	Lábápoló eszközök karbantartása			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**13. Diagnosztizálás és orvosi konzultáció során cukorbeteg vendége lábán körömsarok-benövést észlel, és az orvos utasításainak megfelelően kezeli a problémát. Részletezze a cukorbetegség, körömsarok-benövés jellemzőit, a szolgáltatást befolyásoló tényezőit! Tervezze meg a kezelést, utókezeléseket!**

Információtartalom vázlata

- A köröm felépítése, élettana, patológiája
- A diabétesz kialakulása, a diabéteszes láb jellemzése
- A körömsarok-benövés kialakulása, kezelési lehetőségei (gépi-, kombinált pedikűr)
- Utókezelések: tamponálás, egyedi tehermentesítők, ortézisek készítése
- Dokumentálás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, krónikus lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**13. Diagnosztizálás és orvosi konzultáció során cukorbeteg vendége lábán körömsarokbenövést észlel, és az orvos utasításainak megfelelően kezeli a problémát. Részletezze a cukorbetegség, körömsarok-benövés jellemzőit, a szolgáltatást befolyásoló tényezőit! Tervezze meg a kezelést, utókezeléseket!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A köröm felépítése, élettana, patológiája	15	
	Köröm felépítése és élettana			
	Köröm elváltozásai			
A	Diabetesz-láb	A diabetesz kialakulása, a diabetesz láb jellemzése	20	
-	Eltávolítja a diabetesz-láb körömsarok-benövését orvosi konzultáció alapján	A körömsarok-benövés kialakulása, kezelési lehetőségei (gépi-, kombinált pedikúr)	20	
A	Gépi lábápolás technológiája, frézerek, csiszolók megválasztása, karbantartása			
	Kombinált lábápolás technológiája a speciális problémák eltérő kezelési módjai szerint			
-	Tamponálást végez orvosi konzultáció alapján	Utókezelések: tamponálás, egyedi tehermentesítőket, ortézisek készítése	15	
	Egyedi tehermentesítőket, korrekciós ortéziseket készít orvosi konzultáció alapján			
	Fertőtleníti, sterilizál			
	Utókezelést, ápolást végez			
-	Dokumentálja a kezelést	Dokumentálás	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**14. Szalonjába érkező vendége hivatásos sportoló (atléta), aki körmeinek fájdalmára panaszkodik. Szemrevételezéskor Ön köröm alatti tyúkszemet, alaptól emelkedett körömlemezt diagnosztizál. Foglalja össze az elváltozásokkal kapcsolatos tudnivalókat, kialakulásuk okait és a kezelés menetét, eszközeit, anyagait! Tegyen javaslatot az utókezelésre!**

Információtartalom vázlata

- A bőr és a köröm felépítése, élettana és patológiája
- A tyúkszem, az alaptól emelkedett köröm jellemzése, kialakulásának okai
- A köröm alatti tyúkszem, az alaptól emelkedett köröm kezelési lehetőségei, nehézségei
- Utókezelés, ápolás, tanácsadás
- Dokumentálás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

14. Szalonjába érkező vendége hivatásos sportoló (atléta), aki körmeinek fájdalmára panaszodik. Szemrevételezéskor Ön köröm alatti tyúkszemet, alaptól elemelkedett körömlemezt diagnosztizál. Foglalja össze az elváltozásokkal kapcsolatos tudnivalókat, kialakulásuk okait és a kezelés menetét, eszközeit, anyagait! Tegyen javaslatot az utókezelésre!

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája Bőr betegségei Bőr elemi elváltozásai	A bőr és a köröm felépítése, élettana és patológiája	20	
A	Bőr elemi elváltozásai Bőr betegségei Köröm betegségei	A tyúkszeme, az alaptól elemelkedett köröm jellemzése, kialakulásának okai	20	
A	Különböző bőrkérgesedések kezelése	A köröm alatti tyúkszeme, az alaptól elemelkedett köröm kezelési lehetőségei, nehézségei	20	
-	Gombás körmöt, körömágy és körömsánc gyulladást kezel, alaptól elemelkedett körmöt kezel, köröm alatti tyúkszemet kezel orvosi konzultáció alapján			
-	Köröm korrekciót végez Egyedi tehermentesítőket, korrekciós ortéziseket készít Tanácsot ad a láb speciális házi ápolására	Utókezelés, ápolás, tanácsadás	10	
-	Dokumentálja a kezeléseket	Dokumentálás	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszéd-készség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
alíírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**15. Orvos konzulense utókezelésre psoriasisos vendéget irányít Önhöz, akinél a tünetek a bőrt és a körmöt egyaránt érintik. Mutassa be a betegség kialakulásának és annak következményeként a lábon kialakult problémák jellemzőit, kezelési lehetőségeit!**

Információtartalom vázlata

- A bőr és a köröm felépítése, élettana és patológiája
- A bőr betegségei, a psoriasis tünetei, megjelenési formái, kialakulása
- A psoriasis kezelési lehetőségei
- Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok, utókezelések
- Dokumentálás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**15. Orvos konzulense utókezelésre psoriasisos vendéget irányít Önhöz, akinél a tünetek a bőrt és a körmöt egyaránt érintik. Mutassa be a betegség kialakulásának és annak következményeként a lábon kialakult problémák jellemzőit, kezelési lehetőségeit!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A bőr és a köröm felépítése, élettana és patológiája	20	
	Bőr betegségei			
	Bőr elemi elváltozásai			
	Köröm betegségei			
A	Bőr betegségei	A bőr betegségei, a psoriasis tünetei, megjelenési formái, kialakulása	20	
-	Allergiás, psoriasisos bőrt, körmöt, ekcémás lábat kezel orvosi konzultáció alapján	A psoriasis kezelési lehetőségei	20	
-	Az esetnek megfelelően elvégzi a speciális előkészítő feladatokat	Az esetnek megfelelő előkészítő feladatok, utókezelések	10	
	Tanácsot ad a láb speciális házi ápolására			
-	Dokumentálja a kezeléseket	Dokumentálás	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		10	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**16. Az orvos által Önhöz irányított cukorbeteg vendég lábán az ortopédiai elváltozások következményeként tyúkszemet és sarokrepedéseket észlel. Orvosi konzultációval megtervezi a kezelést. Magyarázza el a cukorbetegség kialakulását, lábápolással kapcsolatos befolyásoló tényezőit! Mutassa be a kezelési lehetőségek technológiáit, veszélyeit! Mondja el az ilyen esetekben szükséges dokumentálási feladatokat!**

Információtartalom vázlata

- A bőr és köröm felépítése, élettana és patológiája
- A diabétesz kialakulása, a diabéteszes láb jellemzése
- A bőrkeményedések kezelési technikái, alkalmazásmódjuk (kézi, gépi, kombinált pedikűr)
- Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők
- Dokumentálás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**16. Az orvos által Önhöz irányított cukorbeteg vendég lábán az ortopédiai elváltozások következményeként tyúkszemet és sarokrepedéseket észlel. Orvosi konzultációval megtervezi a kezelést. Magyarázza el a cukorbetegség kialakulását, lábápolással kapcsolatos befolyásoló tényezőit! Mutassa be a kezelési lehetőségek technológiáit, veszélyeit! Mondja el az ilyen esetekben szükséges dokumentálási feladatokat!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A bőr és a köröm felépítése, élettana és patológiája	20	
A	Diabetesz-láb	A diabétesz kialakulása, a diabéteszes láb jellemzése	20	
-	Hiperkeratóziszokat kezel a lábon (börkeményedés, tyúkszem, érdes bőr, bőrszárazság, berepedezettség) orvosi konzultáció alapján	A bőrkeményedések kezelési technikái, alkalmazás módjuk (kézi, gépi, kombinált pedikűr)	20	
A	Különböző bőrkérgesedések kezelése			
	Lábápolási módszerek			
A	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	Lábápolást kizáró és befolyásoló tényezők	10	
-	Dokumentálja a kezelést	Dokumentálás	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		5	
5	Latin kifejezések ismerete, latin, hallott szöveg megértése, terminus technicusok megértése, értelmezése		5	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

**17. Orvos konzulense neuropáthiás beteget irányít Önhöz lábproblémákkal. A szemrevételezés során körömbenővést és bőrkérgesedéseket tapasztal. Az orvos utasításai alapján kezelési tervet készít. Foglalja össze a neuropáthiával kapcsolatos tudnivalókat, a szolgáltatást befolyásoló tényezőit és a kezelés, utókezelés lehetőségeit, valamint az ilyen esetekben szükséges dokumentálási feladatokat!**

Információtartalom vázlat

- Az idegrendszer általános jellemzése
- A köröm és a bőr felépítése, élettana
- A körömbenövés és kialakulása, szarusodási problémák
- A neuropáthia kialakulása, a neuropáthiás lábproblémák kezelési lehetőségei
- Dokumentálás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2977-10 Speciális lábápolás

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Anatómia, ortopédia, bőrgyógyászat, kóros lábelváltozások

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

17. Orvos konzulense neuropathiás beteget irányít Önhöz lábproblémákkal. A szemrevételezés során körömbenővést és bőrkérgesedéseket tapasztal. Az orvos utasításai alapján kezelési tervet készít. Foglalja össze a neuropathiával kapcsolatos tudnivalókat, a szolgáltatást befolyásoló tényezőit és a kezelés, utókezelés lehetőségeit, valamint az ilyen esetekben szükséges dokumentálási feladatokat!

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Idegrendszer általános jellemzői	Az idegrendszer általános jellemzése	20	
A	Bőr és függelékeinek felépítése, élettana és patológiája	A köröm és a bőr felépítése, élettana	20	
A	Köröm betegségei Bőr betegségei	A körömbenővés és kialakulása, szarusodási problémák	10	
B	Idegrendszer általános jellemzői	A neuropathia kialakulása, a neuropathiás lábproblémák kezelési lehetőségei	20	
A	Lábápolási módszerek			
-	Dokumentálja a kezelést	Dokumentálás	10	
<b>Összesen</b>				
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		5	
5	Latin kifejezések ismerete, latin, hallott szöveg megértése, terminus technicusok megértése, értelmezése		5	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat és felelősségvállalás	3	
	Társas	Határozottság	3	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	4	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás