

Učebné osnovy odborných predmetov

Názov a adresa školy	Stredná zdravotnícka škola Hlboká cesta 23, 010 01 Žilina
Názov školského vzdelávacieho programu	Masér
Kód a názov ŠVP	53 Zdravotníctvo
Kód a názov študijného odboru	5370 6 masér
Stupeň vzdelania	úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 3A
Dĺžka štúdia	4 roky
Forma štúdia	denná

Názov predmetu	Odborná klinická prax Masáže a foto – hydro – termo a balneoterapia
Časový rozsah výučby	10 hodín týždenne, spolu 330 vyučovacích hodín 15 hodín týždenne spolu 450 hodín cvičení (30 týždňov)
Ročník	tretí a štvrtý
Kód a názov študijného odboru	5370 6 masér
Vyučovací jazyk	slovenský

CHARAKTERISTIKA PREDMETU

Odborná klinická prax - masáže a foto-, hydro-, termo-, balneoterapia na SZŠ v rámci štátneho programu (ISCED 3), ako súčasť odbornej zložky vzdelávania, umožňuje študentom prakticky aplikovať v klinických podmienkach teoretické a praktické poznatky, ktoré získali v odborných a všeobecno-vzdelávacích predmetoch, preukázať praktické zručnosti v jednotlivých zostavách klasickej masáže, reflexnej masáže a manuálnej lymfodrenáže. Študenti v rámci tohto predmetu zdôvodňujú indikácie a kontraindikácie jednotlivých procedúr fyzikálnej terapie. Preukazujú praktické zručnosti pri aplikácii procedúr hydroterapie, termoterapie a balneoterapie pri ovládaní znalostí základných bezpečnostných a hygienických zásad v profesionálnych činnostiach. Tento predmet integruje vedomosti, zručnosti, postoje a vyžaduje preukázanie schopností profesijnej komunikácie, etiky vo vzťahu masér – pacient resp. klient. Realizovaním moderných foriem, prostriedkov a vyučovacích metód vyučovania sa vytvárajú podmienky pre formovanie a rozvíjanie logického a tvorivého myslenia a konania študentov. Tvorivé myslenie umožňuje študentom správne aplikovať poznatky pri riešení problémových úloh teoretického aj praktického charakteru. Predmet poskytuje praktické overenie si teoretických vedomostí z odborných predmetov (fyzikálna terapia, zdravie a klinika chorôb, psychológia, pedagogika a profesijná etika a pod.).

CIELE PREDMETU

Cieľom vyučovania odbornej klinickej praxe - masáží a foto-, hydro-, termo-, balneoterapie je v maximálne možnej miere prispieť k splneniu cieľov odborného vzdelávania a osvojeniu si kľúčových kompetencií prostredníctvom obsahu učiva. Predmet poskytuje praktické overenie si teoretických vedomostí z odborných predmetov (fyzikálna terapia, zdravie a klinika chorôb, psychológia, pedagogika a profesijná etika a pod.). Študenti sa majú naučiť vhodne prezentovať odborné poznatky, analyzovať vybrané problémy, aplikovať poznatky pri riešení konkrétnych úloh rôznej zložitosti. Mali by chápať a vysvetliť vybrané javy a procesy prebiehajúce v ľudskom organizme, vedieť používať základné myšlienkové operácie na získavanie nových poznatkov, logicky spájať poznatky nadobudnuté štúdiom aj iných vedných odborov a využiť ich pri riešení problémových úloh.

Súčasťou odbornej klinickej praxe v 3. ročníku je absolvovanie súvislej odbornej praxe.

Prehľad výchovných a vzdelávacích stratégií:

Vo vyučovanom predmete masáže využívame pre utváranie a rozvíjanie nasledujúcich kľúčových kompetencií výchovné a vzdelávacie stratégie, ktoré žiakom umožňujú:

Komunikatívne a sociálne interakčné spôsobilosti

- ✚ Sprostredkovať informácie vhodným spôsobom (obrazy, torzo, modely, video, text, hovorené slovo, anatomické obrazy) tak, aby každý každému porozumel,
- ✚ vyjadriť alebo formulovať (jednoznačne) vlastný názor a záver,
- ✚ kriticky hodnotiť informácie (časopis, internet),
- ✚ správne interpretovať získané fakty, vyvodzovať z nich závery a dôsledky.

Interpersonálne a intrapersonálne spôsobilosti

- ✚ rozvíjať prácu v kolektíve, v družnej a priateľskej atmosfére,
- ✚ osvojiť si pocit zodpovednosti za seba a spoluzodpovednosti za prácu v kolektíve,
- ✚ hodnotiť a rešpektovať svoju vlastnú prácu a prácu druhých.

Schopnosti riešiť problémy

- ✚ rozpoznávať problémy v priebehu vzdelávania využívaním všetkých metód a prostriedkov, ktoré majú v danom okamihu k dispozícii (pozorovanie, počúvanie, kognitívita a pod.),
- ✚ vyjadriť alebo formulovať (jednoznačne) problém, ktorý sa objaví pri ich vzdelávaní,
- ✚ hľadať, navrhovať alebo používať ďalšie metódy, informácie alebo nástroje, ktoré by mohli prispieť k riešeniu daného problému, pokiaľ doteraz používané metódy, informácie a prostriedky nevedli k cieľu,
- ✚ posudzovať riešenie daného problému z hľadiska jeho správnosti, jednoznačnosti alebo efektívnosti a na základe týchto hľadísk prípadne porovnávať aj rôzne riešenia daného problému,
- ✚ korigovať nesprávne riešenia problému,
- ✚ používať osvojené metódy riešenia medicínsko-ošetrovateľských problémov aj v iných oblastiach vzdelávania žiakov, pokiaľ sú dané metódy v týchto oblastiach aplikovateľné.

Spôsobilosti využívať informačné technológie

- ✚ získavať informácie v priebehu ich vzdelávania využívaním všetkých metód a prostriedkov, ktoré majú v danom okamihu k dispozícii,
- ✚ zhromažďovať, triediť, posudzovať a využívať informácie, ktoré by mohli prispieť k riešeniu daného problému alebo osvojiť si nové poznatky.

Spôsobilosť byť demokratickým občanom

- ✚ formulovať a prezentovať svoje postoje v priebehu ich vzdelávania využívaním všetkých metód a prostriedkov, ktoré majú v danom okamihu k dispozícii,
- ✚ preukázať vlastnú zodpovednosť za zverenú veci, za svoje vlastné správanie sa, zdravie a spoluzodpovednosť za životné prostredie alebo stav spoločnosti ako celku.

Stratégia vyučovania

Pri vyučovaní sa budú využívať nasledovné metódy a formy vyučovania

Názov tematického celku	Stratégia vyučovania	
	Metódy	Formy práce
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na jednotlivých oddeleniach FBLR. Organizácia práce na jednotlivých pracoviskách	výklad rozhovor	individuálna práca žiakov Práca s knihou
Masáže	výklad rozhovor riešenie úloh Praktická ukážka	individuálna práca žiakov Práca s knihou
Termoterapia	výklad rozhovor riešenie úloh Praktická ukážka	individuálna práca žiakov Práca s knihou
Hydroterapia	výklad riešenie úloh Praktická ukážka	individuálna práca žiakov Práca s knihou
Manuálna lymfodrenáž	výklad	individuálna práca žiakov

	rozhovor riešenie úloh Praktická ukážka	Práca s knihou
Fototerapia	výklad rozhovor riešenie úloh Praktická ukážka	individuálna práca žiakov Práca s knihou
Balneoterapia	výklad rozhovor riešenie úloh Praktická ukážka	individuálna práca žiakov Práca s knihou

Učebné zdroje

Na podporu a aktiváciu vyučovania a učenia žiakov sa využijú nasledovné učebné zdroje:

Názov tematického celku	Odborná literatúra	Didaktická technika	Materiálne výučbové prostriedky	Ďalšie zdroje (internet, knižnica, ...)
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na jednotlivých oddeleniach FBLR. Organizácia práce na jednotlivých pracoviskách.	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin Jozef Hupka a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Internet Knižnica – časopis rehabilitácia
Masáže	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin Anna Plačková: Ličebná masáž. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet
Termoterapia	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet
Hydroterapia	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet
Manuálna lymfodrenáž	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin Anna Plačková: Ličebná masáž. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet
Fototerapia	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet
Balneoterapia	Dagmar Komačeková a kolektív: Fyzikálna terapia. Osveta. Martin		Materiálne vybavenie pracovísk odbornej praxe	Knižnica – časopis rehabilitácia Internet

ROČNÍK: tretí

ROZPIS UČIVA PREDMETU: Odborná klinická prax Masáže a foto –, hydro, – termo - a balneoterapia					10 hodín týždenne spolu 330 hodín cvičení (33 týždňov)	
Názov tematického celku Témy	Hodiny	Medzipredmetové vzťahy	Očakávané vzdelávacie výstupy	Kritériá hodnotenia vzdelávacích výstupov	Metódy hodnotenia	Prostriedky hodnotenia
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na jednotlivých oddeleniach FBLR. Organizácia práce na jednotlivých pracoviskách	15		Žiak má:	Žiak:		
Základné bezpečnostné opatrenia	5	Masáže Fyzikálna terapia	 Dodržiavať bezpečnostné opatrenia pri výkone masáže a procedúr fyzikálnej terapie	 Dodržiava bezpečnostné opatrenia pri výkone masáže a procedúr fyzikálnej terapie	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Základné hygienické opatrenie	5		 Dodržiavať a hygienické opatrenia pri výkone masáže a procedúr fyzikálnej terapie	 Dodržiava hygienické opatrenia pri výkone masáže a procedúr fyzikálnej terapie	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Špecifiká práce na jednotlivých oddeleniach	5		 Poznať špecifiká práce na jednotlivých oddeleniach	 Pozná špecifiká práce na jednotlivých oddeleniach	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede

Masáže	145		Žiak má:	Žiak:		
Zostavy klasickej masáže	1	Masáže	🚩 Ovládať zostavy klasickej masáže	🚩 Ovláda zostavy klasickej masáže	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Zostava KM dolnej končatiny – predná plocha	4	Fyzikálna terapia	🚩 Ovládať metodický postup KM dolnej končatiny – prednej plochy	🚩 Ovláda metodický postup KM dolnej končatiny – prednej plochy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava KM dolnej končatiny – zadná plocha	4	Anatómia a fyziológia	🚩 Ovládať metodický postup KM dolnej končatiny – zadnej plochy	🚩 Ovláda metodický postup KM dolnej končatiny – zadnej plochy	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Špecifické kontraindikácie masáže dolnej končatiny	1	Zdravie a klinika chorôb	🚩 Poznať špecifické kontraindikácie KM dolnej končatiny	🚩 Pozná špecifické kontraindikácie KM dolnej končatiny	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Zostava KM chrbta	4		🚩 Ovládať metodický postup KM chrbta	🚩 Ovláda metodický postup KM chrbta	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zostava KM v krížovej oblasti	1		🚩 Ovládať metodický postup KM v krížovej oblasti	🚩 Ovláda metodický postup KM v krížovej oblasti	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava KM brucha	4		🚩 Ovládať metodický postup KM brucha	🚩 Ovláda metodický postup KM brucha	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Špecifické kontraindikácie KM brucha	1		🚩 Poznať špecifické kontraindikácie KM brucha	🚩 Pozná špecifické kontraindikácie KM brucha	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zostava KM hornej končatiny	4		🚩 Ovládať metodický postup KM hornej končatiny	🚩 Ovláda metodický postup KM hornej končatiny	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava KM šije a pliec	4		🚩 Ovládať metodický postup KM šije a pliec	🚩 Ovláda metodický postup KM šije a pliec	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Zostava KM hrudníka	4		🚩 Ovládať metodický postup KM hrudníka	🚩 Ovláda metodický postup KM hrudníka	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zostava KM tváre	4		🚩 Ovládať metodický postup KM tváre	🚩 Ovláda metodický postup KM tváre	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava KM hlavy	4		🚩 Ovládať metodický postup KM hlavy	🚩 Ovláda metodický postup KM hlavy	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie klasickej masáže	5		🚩 Poznať indikácie klasickej masáže	🚩 Pozná indikácie klasickej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie klasickej masáže	5		🚩 Poznať kontraindikácie klasickej masáže:	🚩 Pozná kontraindikácie klasickej masáže:	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Zostavy reflexnej masáže	1		 Ovládať zostavy reflexnej masáže	 Ovláda zostavy reflexnej masáže	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Vazivová technika RM – plytká vazivová technika	3		 Ovládať metodický postup plytkej vazivovej techniky	 Ovláda metodický postup plytkej vazivovej techniky	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Technika trením – malá zostava	2		 Ovládať metodický postup malej zostavy	 Ovláda metodický postup malej zostavy	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie malej zostavy	1		 Poznať indikácie malej zostavy	 Pozná indikácie malej zostavy	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Technika trením – veľká zostava	2		 Ovládať metodický postup veľkej zostavy	 Ovláda metodický postup veľkej zostavy	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie veľkej zostavy	1		 Poznať indikácie veľkej zostavy	 Pozná indikácie veľkej zostavy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Technika trením – masáž chrbta	2		 Ovládať metodický postup masáže chrbta	 Ovláda metodický postup masáže chrbta	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie masáže chrbta	1		 Poznať indikácie masáže chrbta	 Pozná indikácie masáže chrbta	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Technika trením – masáž šije a krku	2		 Ovládať metodický postup masáže šije a krku	 Ovláda metodický postup masáže šije a krku	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie masáže šije a krku	1		 Poznať indikácie masáže šije a krku	 Pozná indikácie masáže šije a krku	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kontraindikácie vazivovej techniky reflexnej masáže	1		 Poznať kontraindikácie vazivovej techniky reflexnej masáže	 Pozná kontraindikácie vazivovej techniky reflexnej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Periostová technika reflexnej masáže	3				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie periostovej techniky reflexnej masáže	1		 Ovládať metodický postup periostovej techniky reflexnej masáže	 Ovláda metodický postup periostovej techniky reflexnej masáže	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kontraindikácie periostovej techniky reflexnej masáže	1		 Poznať kontraindikácie periostovej techniky reflexnej masáže	 Pozná kontraindikácie periostovej techniky reflexnej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
			 Poznať kontraindikácie periostovej techniky reflexnej masáže	 Pozná kontraindikácie periostovej techniky reflexnej masáže	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Reflexná masáž chodidla	4			 Ovládať metodický postup reflexnej masáže chodidla	 Ovláda metodický postup reflexnej masáže chodidla	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie reflexnej masáže chodidla	1			 Poznať indikácie reflexnej masáže chodidla	 Pozná indikácie reflexnej masáže chodidla	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kontraindikácie reflexnej masáže chodidla	1			 Poznať kontraindikácie reflexnej masáže chodidla	 Pozná kontraindikácie reflexnej masáže chodidla	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Segmentova technika reflexnej masáže – dorzálna zostava	3			 Ovládať metodický postup zostavy	 Ovláda metodický postup zostavy	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Segmentova technika reflexnej masáže – thorakálna zostava	3			 Ovládať metodický postup zostavy	 Ovláda metodický postup zostavy	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Segmentova technika reflexnej masáže – panvová zostava	3			 Ovládať metodický postup zostavy	 Ovláda metodický postup zostavy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika reflexnej masáže – zostava pre šiju a hlavu	3			 Ovládať metodický postup zostavy pre šiju a hlavu	 Ovláda metodický postup zostavy pre šiju a hlavu	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Segmentova technika reflexnej masáže – doplnková zostava pre hornú končatinu	3			 Ovládať metodický postup doplnkovej zostavy pre hornú končatinu	 Ovláda metodický postup doplnkovej zostavy pre hornú končatinu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Segmentova technika reflexnej masáže – doplnková zostava pre dolnú končatinu	3			 Ovládať metodický postup doplnkovej zostavy pre dolnú končatinu	 Ovláda metodický postup doplnkovej zostavy pre dolnú končatinu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	3			 Poznať indikácie segmentovej techniky reflexnej masáže:	 Pozná indikácie segmentovej techniky reflexnej masáže:	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kontraindikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	1			 Poznať kontraindikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	 Pozná kontraindikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
				 Poznať kontraindikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	 Pozná kontraindikácie segmentovej techniky reflexnej masáže	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Akupresúrna masáž	3						
	6						
Masáž akupresúrnych dráh							
Indikácie akupresúry – ochorenia chrbtice a kĺbov	1					Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie akupresúry	1					Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	5					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Akupresúrna masáž pri bolestiach v krížovej oblasti	5						
Akupresúrna masáž pri bolestiach pleca	4					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Akupresúrna masáž pri bolestiach lakťa	4					Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Akupresúrna masáž pri bolestiach bedrového kĺbu a stehna	4					Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach kolena	4					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Akupresúrna masáž pri bolestiach členka	4					Ústne skúšanie	Ústne odpovede
						Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach chrbta	4					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
						Ústne skúšanie	Ústne odpovede
						Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Termoterapia	85		Žiak má:	Žiak:		
Termoterapia – charakteristika a rozdelenie	1	Masáže Fyzikálna terapia Anatómia a fyziológia Zdravie a klinika chorôb	✚ Charakterizovať termoterapiu a dodržiavať hlavné zásady termoterapie	✚ Charakterizuje termoterapiu a dodržiavať hlavné zásady termoterapie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Hlavné zásady liečby teplom	1		✚ Poznať všeobecné indikácie termoterapie	✚ Pozná všeobecné indikácie termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Všeobecné indikácie liečby teplom	1		✚ Poznať všeobecné kontraindikácie termoterapie	✚ Pozná všeobecné kontraindikácie termoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Všeobecné kontraindikácie liečby teplom	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkovej kryoterapie	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkovej kryoterapie	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Negatívna termoterapia	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového hypotermického kúpeľa	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového hypotermického kúpeľa	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celková kryoterapia	5		✚ Poznať indikácie a kontraindikácie celkovej negatívnej termoterapie	✚ Pozná indikácie a kontraindikácie celkovej negatívnej termoterapie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Celkový hypotermický kúpeľ	1					
Indikácie a kontraindikácie celkovej negatívnej termoterapie	2				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Opakovanie celkových negatívnych termoterapeutických procedúr	4				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Lokálna negatívna termoterapia	6		✚ Ovládať aplikačnú techniku lokálnych termoterapeutických procedúr	✚ Ovláda aplikačnú techniku lokálnych termoterapeutických procedúr	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie lokálnej negatívnej termoterapie	2		✚ Poznať indikácie a kontraindikácie lokálnej negatívnej termoterapie	✚ Pozná indikácie a kontraindikácie lokálnej negatívnej termoterapie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kneippova studená vodoliečba	3				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie Kneippovej hydroterapie	2		✚ Ovládať aplikačnú techniku Kneippovej hydroterapie	✚ Ovláda aplikačnú techniku Kneippovej hydroterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Opakovanie lokálnych negatívnych	5				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test

termoterapeutických procedúr					Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Pozitívna termoterapia - celková	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového vodného kúpeľa izotermického a poznať jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového vodného kúpeľa izotermického a pozná jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celkový vodný kúpeľ izotermický	1				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie celkového izotermického kúpeľa	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Celkový hypertermický kúpeľ	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového hypertermického kúpeľa, celkového parného kúpeľa a poznať ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového hypertermického kúpeľa, celkového parného kúpeľa a pozná ich indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Vzostupný hypertermický kúpeľ	1				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Celkový parný kúpeľ	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie celkového hypertermického kúpeľa	2				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celkový peloidný kúpeľ	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového peloidného kúpeľa a peloidného zábalu a poznať ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového peloidného kúpeľa a peloidného zábalu a pozná ich indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Peloidný zábal	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie peloidných procedúr	2				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Sauna	3		✚ Ovládať aplikačnú techniku sauny a poznať jej indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku sauny a pozná jej indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie saunovania	2				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Opakovanie celkových pozitívnych termoterapeutických procedúr	4				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Pozitívna termoterapia – lokálna	1					
Parafínové zábaly	8		✚ Ovládať aplikačnú techniku parafínových zábalov	✚ Ovláda aplikačnú techniku parafínových zábalov	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test

indikácie a kontraindikácie parafinových zábalov	2		a ich indikácie a kontraindikácie ✚ Ovládať aplikačnú techniku peloidných zábalov a kúpeľov a ich indikácie a kontraindikácie	a ich indikácie a kontraindikácie ✚ Ovláda aplikačnú techniku peloidných zábalov a kúpeľov a ich indikácie a kontraindikácie	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu
Peloidné zábaly čiastočné	1				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Peloidné kúpele čiastočné	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie peloidných procedúr	2		✚ Ovládať aplikačnú techniku priessnitzových obkladov a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku priessnitzových obkladov a jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Priessnitzove obklady	3		✚ Ovládať aplikačnú techniku Kenny zábalov a ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku Kenny zábalov a ich indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie Priessnitzových obkladov	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kenny zábaly	3		✚ Ovládať aplikačnú techniku lavathermu	✚ Ovláda aplikačnú techniku lavathermu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie pre Kenny zábaly	2				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kompres lavatherm ako pomocka lokálnej termoterapie	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Opakovanie lokálnych pozitívnych termoterapeutických procedúr	4				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hydroterapia	85		Žiak má:	Žiak:		
Hydroterapia – charakteristika a rozdelenie	1	Masáže Fyzikálna terapia Anatómia a fyziológia Zdravie a klinika chorôb	✚ Charakterizovať hydroterapiu	✚ Charakterizuje hydroterapiu	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Hlavné zásady pri aplikácii hydroterapeutických procedúr	1		✚ Dodržiavať hlavné zásady pri aplikácii hydroterapeutických podnetov	✚ Dodržiava hlavné zásady pri aplikácii hydroterapeutických podnetov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Metodický postup pri procedúrach malej vodoliečby	1		✚ Ovládať metodický postup malej vodoliečby	✚ Ovláda metodický postup malej vodoliečby	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
					Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Omývanie a otieranie – metodický postup	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku omývania a otierania	✚ Ovláda aplikačnú techniku omývania a otierania	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kefovanie a polievanie - metodický postup	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku kefovania a otierania	✚ Ovláda aplikačnú techniku kefovania a otierania	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Oviny, obklady a zábaly - metodický postup	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku ovinov, obkladov a zábalov	✚ Ovláda aplikačnú techniku ovinov, obkladov a zábalov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie pre studené procedúry malej vodoliečby	1		✚ Poznať indikácie pre studené procedúry malej vodoliečby	✚ Pozná indikácie pre studené procedúry malej vodoliečby	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie pre teplé procedúry malej vodoliečby	1		✚ Poznať indikácie pre teplé procedúry malej vodoliečby	✚ Pozná indikácie pre teplé procedúry malej vodoliečby	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie pre striedavé procedúry malej vodoliečby	1		✚ Poznať indikácie pre striedavé procedúry malej vodoliečby	✚ Pozná indikácie pre striedavé procedúry malej vodoliečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Opakovanie procedúr malej vodoliečby	2				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Metodický postup pri procedúrach veľkej vodoliečby	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku spŕch	✚ Ovláda aplikačnú techniku spŕch	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Sprchy studené, teplé a striedavé – spôsob aplikácie	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Striedavé škótske streky – spôsob aplikácie	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku škótskych strekov a ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku škótskych strekov a ich indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie škótskych strekov	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového kúpeľa hypotermického, izotermického a hypertermického	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového kúpeľa hypotermického, izotermického a hypertermického	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Celkový kúpeľ hypotermický, izotermický a hypertermický	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Polovičný kúpeľ s postupne klesajúcou teplotou vody	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku polovičného kúpeľa s postupne klesajúcou teplotou vody	✚ Ovláda aplikačnú techniku polovičného kúpeľa s postupne klesajúcou teplotou vody	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
					Písomné skúšanie	Neštandardizovaný

Sedací kúpeľ hypertermický	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku sedacieho hypertermického kúpeľa	✚ Ovláda aplikačnú techniku sedacieho hypertermického kúpeľa	Ústne skúšanie	didaktický test Ústne odpovede
Striedavý šľapací kúpeľ	4		✚ Ovládať aplikačnú techniku striedavého šľapacieho kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku striedavého šľapacieho kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie striedavého šľapacieho kúpeľa	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku Hauffeho končatinového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku Hauffeho končatinového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Hauffeho končatinový kúpeľ	4		✚ Ovládať aplikačnú techniku bazénového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku bazénového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie Hauffeho končatinového kúpeľa	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku vírivého kúpeľa pre horné končatiny a dolné končatiny a poznať ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku vírivého kúpeľa pre horné končatiny a dolné končatiny a pozná ich indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Bazénový kúpeľ a hydrokinezioterapia	4		✚ Ovládať aplikačnú techniku vírivého kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku vírivého kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie bazénového kúpeľa	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku subačálnej masáže a jej indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku subačálnej masáže a jej indikácie a kontraindikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Vírivý kúpeľ pre horné končatiny	4		✚ Ovládať aplikačnú techniku celkového vírivého kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku celkového vírivého kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Vírivý kúpeľ pre dolné končatiny	4		✚ Ovládať aplikačnú techniku perličkového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku perličkového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie vírivého kúpeľa	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Celotelový vírivý kúpeľ v špeciálnej vani	4				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie celotelového vírivého kúpeľa	1				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Subačálna masáž	4				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie subačálnej masáže	1				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Perličkový kúpeľ	4				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie perličkového kúpeľa	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Opakovanie procedúr veľkej vodoliečby	6		a kontraindikácie	a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Uhličitý kúpeľ vodný	3		✚ Ovládať aplikačnú techniku vodného a plyného uhličitého kúpeľa a ich indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku vodného a plyného uhličitého kúpeľa a ich indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Uhličitý kúpeľ plyný	2				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie uhličitého kúpeľa	1				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Sírny kúpeľ solfatánový	2		✚ Ovládať aplikačnú techniku sírneho kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku sírneho kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Indikácie a kontraindikácie sírneho kúpeľa	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Jódový kúpeľ	2		✚ Ovládať aplikačnú techniku jódového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku jódového kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie jódového kúpeľa	1				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Umelé pripravený soľný kúpeľ	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie soľného kúpeľa	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku soľného kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	✚ Ovláda aplikačnú techniku soľného kúpeľa a jeho indikácie a kontraindikácie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Opakovanie prísadových kúpeľov	4				Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kúpele s rastlinnými prísadami – rozdelnie	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kúpele s rastlinnými prísadami – harmančekový	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku harmančekového kúpeľa	✚ Ovláda aplikačnú techniku harmančekového kúpeľa	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kúpele s rastlinnými prísadami – repikový	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku repikového kúpeľa	✚ Ovláda aplikačnú techniku repikového kúpeľa	Písomné skúšanie	Neštandardizovaný didaktický test
Kúpele s rastlinnými prísadami - otrubové	1		✚ Ovládať aplikačnú techniku otrubového kúpeľa	✚ Ovláda aplikačnú techniku otrubového kúpeľa	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

ROČNÍK: štvrtý

ROZPIS UČIVA PREDMETU: Odborná klinická prax Masáže a foto –, hydro, – termo - a balneoterapia					15 hodín týždenne spolu 450 hodín cvičení (30 týždňov)	
Názov tematického celku Témy	Hodiny	Medzipredmetové vzťahy	Očakávané vzdelávacie výstupy	Kritériá hodnotenia vzdelávacích výstupov	Metódy hodnotenia	Prostriedky hodnotenia
Manuálna lymfodrenáž	60		Žiak má:	Žiak:		
Bezpečnosť pri práci	1	Fyzikálna terapia Masáže Anatómia a fyziológia Zdravie a klinika chorôb Preventívne lekárstvo	✚ Vysvetliť význam bezpečnosti pri práci	✚ Vysvetlí bezpečnosti pri práci	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Význam hygieny pri práci a ochrana zdravia pri práci	1		✚ Vysvetliť význam hygieny a ochrany zdravia pri práci	✚ Vysvetlí význam hygieny a ochrany zdravia pri práci	Ústne skúšanie Ústne skúšanie	Ústne odpovede Ústne odpovede
Psychologicko – etické aspekty klinických cvičení	1		✚ Ovládať psychologicko-etické aspekty klinických cvičení	✚ Ovláda psychologicko-etické aspekty klinických cvičení	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Zásady komunikácie s pacientom alebo klientom	1		✚ Ovládať zásady profesionálnej komunikácie s klientom a zásady slušného správania sa k pacientovi	✚ Ovláda zásady profesionálnej komunikácie s klientom a zásady slušného správania sa k pacientovi	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Zásady slušného správania sa ku pacientovi alebo klientovi	1		✚ Poznať prevádzku pracoviska a náplň práce.	✚ Pozná prevádzku pracoviska a náplň práce	Ústne frontálne skúšanie	Ústne odpovede
Oboznámenie sa s pracoviskom a náplňou práce	1		✚ Prakticky ovládať jednotlivé „masážne hmaty a mechanizmus ich pôsobenia	✚ Prakticky ovládať jednotlivé „masážne hmaty a mechanizmus ich pôsobenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Mechanizmus pôsobenia hmatov manuálnej lymfodrenáže	1		✚ Prakticky ovládať effleurage, stojace kruhy prstami, palcami, dlaňami	✚ Prakticky ovláda effleurage, stojace kruhy prstami, palcami, dlaňami	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Effleurage, stojace kruhy prstami, palcami, dlaňami	1		✚ Prakticky ovládať kombinovaný hmat, špirálový a otáčavý	✚ Prakticky ovláda kombinovaný hmat, špirálový a otáčavý		
Pumpovací hmat, kombinovaný hmat, špirálový a otáčavý hmat	1					

Účinky manuálnej lymfodrenáže	1		hmat Zdôvodniť účinky manuálnej lymfodrenáže	hmat Zdôvodniť účinky manuálnej lymfodrenáže	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Anatómia a fyziológia lymfatického systému na krku a šiji	1		Popísať anatómiu lymfatického systému na krku a šiji	Popíše anatómiu lymfatického systému na krku a šiji	Ústne skúšanie Písomný test	Ústne odpovede Neštandardizovaný písomný test
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na prednej ploche krku	1		Ovládať hmaty a poradie hmatom manuálnej lymfodrenáže na prednej ploche krku	Ovláda hmaty a poradie hmatom manuálnej lymfodrenáže na prednej ploche krku	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Poradie hmatov v zostave ML na prednej ploche krku	2					
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na šiji	1		Ovládať hmaty a poradie hmatov na šiji	Ovláda hmaty a poradie hmatov na šiji		
Poradie hmatov v zostave ML na šiji	2				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie pre lymfodrenáž krku a šije	1		Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie na krku a šiji	Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie na krku a šiji		
Anatómia a fyziológia lymfatického systému na hornej končatine (HK)	1		Popísať anatómiu lymfatického systému na hornej končatine	Popíše anatómiu lymfatického systému na hornej končatine	Ústne skúšanie Písomný test	Ústne odpovede Neštandardizovaný písomný test
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na HK	1				Ústne skúšanie Písomný test	Ústne odpovede Neštandardizovaný písomný test
Poradie hmatov ML na hornej končatine	2		Ovládať hmaty a poradie hmatov z zostavy pre hornú končatinu	Ovláda hmaty a poradie hmatov z zostavy pre hornú končatinu		
Indikácie a kontraindikácie ML na HK	1		Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie na hornej končatine	Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie na hornej končatine	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Postup pri liečbe lymfedému na HK pomocou manuálnej a prístrojovej lymfodrenáže	1		Ovládať postup pri liečbe lymfedému pomocou manuálnej a prístrojovej	Ovláda postup pri liečbe lymfedému pomocou manuálnej a prístrojovej	Ústne skúšanie Písomný test	Ústne odpovede Neštandardizovaný
Spôsob aplikácie prístrojovej	1					

lymfodrenáže na HK			lymfodrenáže	lymfodrenáže		písomný test Praktická realizácia výkonu
Anatómia a fyziológia lymfatického systému na dolnej končatine (DK)	1		Popísať anatómiu lymfatického systému na dolnej končatine	Popíše anatómiu lymfatického systému na hornej končatine	Praktické skúšanie	
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na prednej ploche DK	1		Ovládať hmaty a poradie hmatov na prednej ploche dolnej končatiny	Ovláda hmaty a poradie hmatov na prednej ploche dolnej končatiny	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Poradie hmatov ML na prednej ploche DK	2				Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na zadnej ploche DK	1		Ovládať hmaty a poradie hmatov na zadnej ploche končatiny	Ovláda hmaty a poradie hmatov na zadnej ploche končatiny		
Poradie hmatov ML na zadnej ploche DK	2					
Indikácie a kontraindikácie ML na dolnej končatine	1		Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie na krku a šiji	Zdôvodní indikácie a kontraindikácie na krku a šiji	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Postup pri liečbe lymfedému na DK pomocou manuálnej a prístrojovej lymfodrenáže	1		Ovládať postup pri liečbe lymfedému pomocou manuálnej a prístrojovej lymfodrenáže	Ovláda postup pri liečbe lymfedému pomocou manuálnej a prístrojovej lymfodrenáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Patofyziológia a príznaky lymfedému na DK	1		Ovládať patofyziológiu a príznaky lymfedému na DK	Ovláda patofyziológiu a príznaky lymfedému na DK	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu
Liečba lymfedému na DK bandážovaním, antiedematóznou gymnastikou a životosprávou	1		Ovládať postup liečby bandážovaním, antiedematóznou gymnastikou a životosprávou	Ovláda postup liečby bandážovaním, antiedematóznou gymnastikou a životosprávou	Ústne skúšanie Písomný test	Ústne odpovede Neštandardizovaný písomný test
Anatómia a fyziológia lymfatického systému chrbta a panvy	1		Popísať anatómiu lymfatického systému chrbta a panvy	Popíše anatómiu lymfatického systému chrbta a panvy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na chrbte	2		Ovládať hmaty a poradie hmatov na chrbte	Ovláda hmaty a poradie hmatov na chrbte		
Poradie hmatov manuálnej	1					

lymfodrenáže na chrbte					Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie ML na chrbte	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie ML na chrbte	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie na chrbte	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hmaty manuálnej lymfodrenáže v oblasti gluteov	1		✚ Popísať anatómiu lymfatického systému oblasti gluteov	✚ Popíše anatómiu lymfatického systému oblasti gluteov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Poradie hmatov ML pre oblasť gluteov	2		✚ Ovládať hmaty a poradie hmatov v oblasti gluteov	✚ Ovláda hmaty a poradie hmatov v oblasti gluteov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie ML pre oblasť gluteov	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie ML v oblasti gluteov	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie v oblasti gluteov	Písomný test	Neštandardizovaný písomný test
Anatómia a fyziológia lymfatického systému hrudníka	1		✚ Popísať anatómiu lymfatického systému hrudníka	✚ Popíše anatómiu lymfatického systému hrudníka	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na hrudníku	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Poradie hmatov manuálnej lymfodrenáže na hrudníku	2		✚ Ovládať hmaty a poradie hmatov na hrudníku	✚ Ovláda hmaty a poradie hmatov na hrudníku	Písomný test	Neštandardizovaný písomný test
Indikácie a kontraindikácie ML na hrudníku	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie ML hrudníka	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie ML hrudníka	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Anatómia a fyziológia lymfatického systému brucha	1		✚ Popísať anatómiu lymfatického systému brucha	✚ Popíše anatómiu lymfatického systému brucha	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na bruchu	1		✚ Ovládať hmaty a poradie hmatov na bruchu	✚ Ovláda hmaty a poradie hmatov na bruchu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Poradie hmatov manuálnej lymfodrenáže na bruchu	2		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie ML brucha	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie ML brucha	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie ML brucha	1					
Anatómia a fyziológia lymfatického systému tváre a	1		✚ Popísať anatómiu lymfatického systému	✚ Popíše anatómiu lymfatického		

hlavy			tváre	systému tváre	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Hmaty manuálnej lymfodrenáže na tvári	1		✚ Ovládať hmaty a poradie hmatov na tvári	✚ Ovláda hmaty a poradie hmatov na tvári	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Poradie hmatov manuálnej lymfodrenáže v zostave pre tvár	2		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie ML tváre	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie ML tváre	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie ML tváre	1				Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Masáže	120		Žiak má:	Žiak:		
Ochorenia gynekologického systému	1	Fyzikálna terapia Masáže Anatómia a fyziológia Zdravie a klinika chorôb Preventívne lekárstvo	✚ Poznať patofyziológiu gynekologických ochorení	✚ Pozná patofyziológiu gynekologických ochorení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Väzivová technika – malá zostava	1		✚ Ovládať väzivovú techniku – malú zostavu	✚ Ovláda väzivovú techniku – malú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – panvová zostava	2		✚ Ovládať segmentovú techniku – panvovú zostavu	✚ Ovláda segmentovú techniku – panvovú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – dorzálna zostava	2		✚ Ovládať segmentovú techniku – dorzálnu zostavu	✚ Ovláda segmentovú techniku – dorzálnu zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	1		✚ Popísať nálezy reflexných zmien	✚ Popíše nálezy reflexných zmien	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie	1		✚ Ovládať indikácie	✚ Ovládať indikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie	1		✚ Ovládať kontraindikácie	✚ Ovládať kontraindikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Choroby kĺbov – rozdelenie	2		✚ Poznať patofyziológiu chorôb kĺbov	✚ Pozná patofyziológiu chorôb kĺbov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Väzivová technika – malá zostava	1		✚ Ovládať väzivovú techniku – malú zostavu	✚ Ovláda väzivovú techniku – malú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – veľká zostava	1		✚ Ovládať väzivovú techniku – veľkú zostavu	✚ Ovláda väzivovú techniku – veľkú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – zostava pre chrbát a lopatku	1		✚ Ovládať väzivovú techniku –zostavu	✚ Ovláda väzivovú techniku –zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Väzivová technika – zostava pre šiju	1		pre chrbát a lopatku Ovládať väzivovú techniku –zostavu pre šiju	pre chrbát a lopatku Ovláda väzivovú techniku –zostavu pre šiju	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – doplnková zostava pre HK	1		Ovládať segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre HK	Ovláda segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre HK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – doplnková zostava pre DK	2		Ovládať segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre DK	Ovláda segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre DK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Periostova trechnika	1		Ovládať periostovú techniku RM	Ovláda periostovú techniku RM	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Akupresúrna masáž pri bolestiach pleca	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach pleca	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach pleca	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach lakt'a	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach lakt'a	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach lakt'a	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach bedrového kĺbu	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach bedrového kĺbu	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach bedrového kĺbu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach kolenného kĺbu	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach kolenného kĺbu	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach kolenného kĺbu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach členka	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach členka	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach členka	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
CBS – rozbor ochorenie – svalová sústava	2		Ovládať patofyziológiu CBS	Ovláda patofyziológiu CBS	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Segmentova technika RM – zostava pre šiju a hlavu	2		Ovládať segmentovu techniku RM – zostavu pre šiju a hlavu	Ovláda segmentovu techniku RM – zostavu pre šiju a hlavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika RM – thorakálna zostava	2		Ovládať segmentovu techniku RM – thorakálnu zostavu	Ovláda segmentovu techniku RM – thorakálnu zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – doplnková zostava pre HK	1		Ovládať segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre HK	Ovláda segmentovu techniku – doplnkovú zostavu pre HK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – zostava pre šiju	1		Ovládať väzivovú techniku –zostavu	Ovláda väzivovú techniku –zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Väzivová technika – zostava pre chrbát a lopatku	1		pre šiju Ovládať väzivovú techniku –zostavu pre chrbát a lopatku	pre šiju Ovláda väzivovú techniku –zostavu pre chrbát a lopatku	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Akupresúrna masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Prevenca CBS	1		Popísať prevenciu CBS	Popíše prevenciu CBS	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
LIS – rozbor ochorenia – svalová sústava	2		Ovládať patofyziológiu LIS	Ovláda patofyziológiu LIS	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika reflexnej masáže – panvová zostava	2		Ovládať segmentovú techniku – panvovú zostavu	Ovláda segmentovú techniku – panvovú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika reflexnej masáže – doplnková zostava pre DK	2		Ovládať segmentovú techniku – doplnkovú zostavu pre DK	Ovláda segmentovú techniku – doplnkovú zostavu pre DK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika - malá zostava	1		Ovládať väzivovú techniku – malú zostavu	Ovláda väzivovú techniku – malú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Akupresúrna masáž pri bolestiach krížovej oblasti chrbtice	1		Ovládať akupresúrnú masáž pri bplestiach krížovej oblasti chrbtice	Ovláda akupresúrnú masáž pri bplestiach krížovej oblasti chrbtice	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Prevenca – význam prevencie	1		Popísať prevenciu LIS	Popíše prevenciu LIS	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Škola chrbta	1		Ovládať školu chrbta	Ovláda školu chrbta	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
CCS – rozbor diagnózy	2		Ovládať patofyziológiu CCS	Ovláda patofyziológiu CCS	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Nálezy reflexných zmien	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien		
Väzivová technika – zostava pre šiju	1		Ovládať väzivovú techniku –zostavu pre šiju	Ovláda väzivovú techniku –zostavu pre šiju	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika – zostava pre šiju a hlavu	2		Ovládať segmentovú techniku – zostavu	Ovláda segmentovú techniku – zostavu		

Akupresúrna masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	1		pre šiju a hlavu Ovládať akupresúrnú masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	pre šiju a hlavu Ovláda akupresúrnú masáž pri bolestiach krčnej chrbtice	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kardiovaskulárne ochorenia – IM, AP	1		Ovládať patofyziológiu kardiovaskulárnych ochorení	Ovláda patofyziológiu kardiovaskulárnych ochorení	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž – thorakálna zostava	2		Ovládať reflexnú masáž – thorakálnu zostavu	Ovláda reflexnú masáž – thorakálnu zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – veľká zostava	1		Ovládať väzivovú techniku - veľkú zostavu	Ovláda väzivovú techniku - veľkú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie	1		Popísať indikácie a kontraindikácie	Popíše indikácie a kontraindikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Choroby dýchacieho systému	2		Popísať patofyziológiu ochorení dýchacieho systému	Popíše patofyziológiu ochorení dýchacieho systému	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Segmentova technika RM – thorakálna zostava	2		Ovládať segmentovu techniku RM – dorzálnu zostavu	Ovláda segmentovu techniku RM – dorzálnu zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika - dorzálna zostava	2		Ovládať väzivovú techniku RM – zostavu pre chrbát	Ovláda väzivovú techniku RM – zostavu pre chrbát	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – zostava pre chrbát	1		Ovládať väzivovú techniku RM – veľkú zostavu	Ovláda väzivovú techniku RM – veľkú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – veľká zostava	1		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien	2		Popísať patofyziológiu ochorení tráviaceho systému	Popíše patofyziológiu ochorení tráviaceho systému	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Choroby tráviaceho ústrojenstva	2		Popísať nálezy reflexných zmien	Popíše nálezy reflexných zmien	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Nálezy reflexných zmien	1		Ovládať segmentovu techniku RM –	Ovláda segmentovu techniku RM –	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Segmentova technika RM – dorzálna zostava	2					

Segmentova technika RM – panvová zostava	2		 dorzálnu zostavu  Ovládať segmentovú techniku RM – panvovú zostavu	 dorzálnu zostavu  Ovláda segmentovú techniku RM – panvovú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – malá zostava	1		 Ovládať väzivovú techniku –malú zostavu	 Ovláda väzivovú techniku –malú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Väzivová technika – veľká zostava	1		 Ovládať väzivovú techniku –veľkú zostavu	 Ovláda väzivovú techniku –veľkú zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Cievne ochorenia	1		 Popísať patofyziológiu cievnych ochorení	 Popíše patofyziológiu cievnych ochorení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Reflexná masáž pri cievnych ochoreniach HK	2		 Ovládať reflexnú masáž pri cievnych ochoreniach HK	 Ovláda reflexnú masáž pri cievnych ochoreniach HK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž pri ochoreniach DK	2		 Ovládať reflexnú masáž pri cievnych ochoreniach DK	 Ovláda reflexnú masáž pri cievnych ochoreniach DK	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Nálezy reflexných zmien pri cievnych ochoreniach	1		 Popísať nálezy reflexných zmien	 Popíše nálezy reflexných zmien	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Klasická masáž pri ochorení AMCP	1		 Ovládať klasickú masáž pri AMCP	 Ovláda klasickú masáž pri AMCP	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava klasickej masáže pre dolnú končatinu – predná plocha	1		 Ovládať klasickú masáž dolnej končatiny – prednej plochy	 Ovláda klasickú masáž dolnej končatiny – prednej plochy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava klasickej masáže pre dolnú končatinu – zadná plocha	1		 Ovládať klasickú masáž dolnej končatiny – zadnej plochy	 Ovláda klasickú masáž dolnej končatiny – zadnej plochy	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie klasickej masáže dolnej končatiny	1		 Vymenovať indikácie a kontraindikácie	 Vymenuje indikácie a kontraindikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Klasická masáž pri ochorení srdca – zostava pre hornú končatinu	1		 Ovládať klasickú masáž hornej končatiny pri ochoreniach srdca	 Ovláda klasickú masáž hornej končatiny pri ochoreniach srdca	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie KM hornej končatiny	1		 Vymenovať indikácie a kontraindikácie KM hornej končatiny	 Vymenuje indikácie a kontraindikácie KM hornej končatiny	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zostava klasickej masáže pre	1		 Ovládať zostavu	 Ovláda zostavu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

hrudník pri ochorení dýchacieho systému			klasickej masáže hrudníka pri ochorení dýchacieho systému	klasickej masáže hrudníka pri ochorení dýchacieho systému	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie klasickej masáže hrudníka	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie KM hrudníka	✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie KM hrudníka	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Klasická masáž pri ochorení GIT – zostava pre brucho	1		✚ Ovládať klasickú masáž pri ochorení GIT	✚ Ovláda klasickú masáž pri ochorení GIT	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie a kontraindikácie klasickej masáže brucha	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie KM brucha	✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie KM brucha	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Zostava klasickej masáže pri vertebrogénnom ochorení	1		✚ Ovládať klasickú masáž chrbta pri vertebrogénnom ochorení	✚ Ovláda klasickú masáž chrbta pri vertebrogénnom ochorení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Klasická masáž – zostava pre chrbát	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie klasickej masáže chrbta	✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie klasickej masáže chrbta	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie KM chrbta	1					
Klasická masáž pri CBS – zostava pre šiju	1		✚ Ovládať klasickú masáž – zostavu pre šiju	✚ Ovláda klasickú masáž – zostavu pre šiju	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie KM šije	1		✚ Vymenovať indikácie a kontraindikácie KM šije	✚ Vymenuje indikácie a kontraindikácie KM šije	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Klasická masáž pri paréze nervus facialis	1		✚ Ovládať klasickú masáž tváre pri paréze nervus facialis	✚ Ovláda klasickú masáž tváre pri paréze nervus facialis	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Klasická masáž – zostava pre tvár	1		✚ Vymenovať a zdôvodniť indikácie a kontraindikácie klasickej masáže tváre	✚ Vymenuje a zdôvodniť indikácie a kontraindikácie klasickej masáže tváre	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie a kontraindikácie KM tváre	1					
Reflexná masáž chodidiel pri bolestiach a únave nôh	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri bolestiach a únave nôh	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri bolestiach a únave nôh	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž chodidiel pri posttraumatických stavoch	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri posttraumatických	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri posttraumatických	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Reflexná masáž chodidiel po zlomeninách v štádiu hojenia	1		stavoch ✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri zlomeninách v štádiu hojenia	stavoch ✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri zlomeninách v štádiu hojenia	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž chodidiel pri neurologických ochoreniach	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri neurologických ochoreniach	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri neurologických ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž chodidiel pri reumatických ochoreniach	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri reumatických ochoreniach	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri reumatických ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž chodidiel pri degeneratívnych ochoreniach	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri degeneratívnych ochoreniach	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri degeneratívnych ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Reflexná masáž chodidiel pri vertebrogénnych syndrómoch	1		✚ Ovládať reflexnú masáž chodidiel pri vertebrogénnych syndrómoch	✚ Ovláda reflexnú masáž chodidiel pri vertebrogénnych syndrómoch	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kontraindikácie reflexnej masáže chodidla	1		✚ Vymenovať a zdôvodniť indikácie a kontraindikácie reflexnej masáže chodidiel	✚ Vymenuje a zdôvodní indikácie a kontraindikácie reflexnej masáže chodidiel	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Športová masáž	2		✚ Charakterizovať športovú masáž	✚ Charakterizuje športovú masáž	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie športovej masáže	1		✚ Rozdeliť športovú masáž	✚ Rozdelí športovú masáž	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Hmaty športovej masáže	1		✚ Ovládať hmaty športovej masáže	✚ Ovláda hmaty športovej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie športovej masáže	1					
Kontraindikácie športovej masáže	1		✚ Vymenovať a zdôvodniť indikácie a kontraindikácie športovej masáže	✚ Vymenuje a zdôvodní indikácie a kontraindikácie športovej masáže	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Fototerapia	75		Žiak má:	Žiak:		

Fototerapia – charakteristika	1	Fyzikálna terapia Fyzika Zdravie a klinika chorôb Preventívne lekárstvo	✚ Charakterizovať fototerapiu	✚ Charakterizuje fototerapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Fyzikálna podstata fototerapie	1		✚ Definovať podstatu fototerapie a vymedziť základné pojmy a jednotky fototerapie	✚ Definuje podstatu fototerapie a vymedziť základné pojmy a jednotky fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Základné jednotky fototerapie	1					
Vymedzenie základných pojmov fototerapie	1					
Bezpečnostné opatrenia pri aplikácii fototerapie	1		✚ Dodržiavať zásady OBP pri aplikácii fototerapie	✚ Dodržiava zásady OBP pri aplikácii fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie aplikačných techník	1		✚ Rozdeliť aplikačné techniky fototerapie	✚ Rozdelí aplikačné techniky fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie optického spektra podľa vlnovej dĺžky	1		✚ Popísať rozdelenie optického spektra	✚ Popíše rozdelenie optického spektra	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Fyziologické účinky jednotlivých zložiek fototerapie	1		✚ Vysvetliť fyziologické účinky jednotlivých procedúr fototerapie	✚ Vysvetlí fyziologické účinky jednotlivých procedúr fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Biologické účinky jednotlivých zložiek fototerapie	1		✚ Vysvetliť biologické účinky jednotlivých procedúr fototerapie	✚ Vysvetlí biologické účinky jednotlivých procedúr fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Základné princípy aplikácie fototerapie	1		✚ Charakterizovať princípy aplikácie fototerapie	✚ Charakterizuje princípy aplikácie fototerapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Infračervené žiarenie	1		✚ Charakterizovať infračervené žiarenie	✚ Charakterizuje infračervené žiarenie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Infračervené žiarenie – vlnové dĺžky	1		✚ Popísať vlnové dĺžky IR žiarenia	✚ Popíše vlnové dĺžky IR žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Analyzovať a hodnotiť praktické cvičenia	✚ Analyzuje a hodnotí praktické cvičenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Biologické účinky infračerveného žiarenia	1		✚ Vysvetliť biologické účinky infračerveného žiarenia	✚ Vysvetlí biologické účinky infračerveného žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zdroje infračerveného žiarenia	1		✚ Vymenovať zdroje IR	✚ Vymenuje zdroje IR	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačná technika infračerveného žiarenia	1		✚ Popísať aplikačnú techniku IR žiarenia	✚ Popíše aplikačnú techniku IR žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie	1		✚ Vysvetliť princípy aplikácie	✚ Vysvetlí princípy aplikácie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

infračerveného žiarenia			infračerveného žiarenia	infračerveného žiarenia		
Dávkovanie infračerveného žiarenia	1		✚ Vedieť dávkovanie infračerveného žiarenia	✚ Vie dávkovanie infračerveného žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie infračerveného žiarenia	1		✚ Zdôvodniť indikácie IR žiarenia	✚ Zdôvodní indikácie IR žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie infračerveného žiarenia	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie IR žiarenia	✚ Zdôvodní kontraindikácie IR žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikácia infračerveného žiarenia pri ochoreniach dýchacieho systému	1		✚ Demonštrovať aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach dýchacieho systému	✚ Demonštruje aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach dýchacieho systému	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia infračerveného žiarenia pri ochoreniach pohybovopodporného systému	1		✚ Demonštrovať aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach pohybovopodporného aparátu	✚ Demonštruje aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach pohybovopodporného aparátu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia infračerveného žiarenia pri kožných ochoreniach	1		✚ Demonštrovať aplikáciu IR žiarenia kožných ochoreniach	✚ Demonštruje aplikáciu IR žiarenia kožných ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia infračerveného žiarenia pri ochoreniach CNS PNS	1		✚ Demonštrovať aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach CNS a CNS	✚ Demonštruje aplikáciu IR žiarenia pri ochoreniach CNS a CNS	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia infračerveného žiarenia pri gynekologických ochoreniach	1		✚ Demonštrovať aplikáciu IR žiarenia pri gynekologických ochoreniach	✚ Demonštruje aplikáciu IR žiarenia pri gynekologických ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Analyzovať a hodnotiť praktické cvičenia	✚ Analyzuje a hodnotí praktické cvičenia	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Ultrafialové žiarenie	1		✚ Charakterizovať ultrafialové žiarenie	✚ Charakterizuje ultrafialové žiarenie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Ultrafialové žiarenie – vlnové dĺžky	1		✚ Popísať vlnové dĺžky UV žiarenia	✚ Popíše vlnové dĺžky UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Biologické účinky ultrafialového žiarenia	1		✚ Vysvetliť biologické účinky ultrafialového žiarenia	✚ Vysvetlí biologické účinky ultrafialového žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Zdroje ultrafialového žiarenia	1		✚ Vymenovať zdroje	✚ Vymenuje zdroje UV	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Prirodzené zdroje ultrafialového žiarenia	1		UV žiarenia ✚ Vymenovať prirodzené zdroje UV žiarenia	✚ žiarenia ✚ Vymenuje prirodzené zdroje UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Umelé zdroje ultrafialového žiarenia	1		✚ Vymenovať umelé zdroje UV žiarenia	✚ Vymenuje umelé zdroje UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Spôsoby aplikácie ultrafialového žiarenia	1		✚ Popísať spôsoby aplikácie UV žiarenia	✚ Popíše spôsoby aplikácie UV žiarenia	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu
Princípy aplikácie ultrafialového žiarenia	1		✚ Vysvetliť princípy aplikácie UV žiarenia	✚ Vysvetlí princípy aplikácie UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Dávkovanie ultrafialového žiarenia	1		✚ Vedieť dávkovanie UV žiarenia	✚ Vie dávkovanie UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie ultrafialového žiarenia	1		✚ Zdôvodniť indikácie UV žiarenia	✚ Zdôvodní indikácie UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie ultrafialového žiarenia	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie UV žiarenia	✚ Zdôvodní kontraindikácie UV žiarenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Bezpečnostné opatrenia pri aplikácii ultrafialového žiarenia	1		✚ Dodržiavať bezpečnostné opatrenia pri aplikácii UV žiarenia	✚ Dodržiava bezpečnostné opatrenia pri aplikácii UV žiarenia	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Analyzovať a hodnotiť praktické cvičenia	✚ Analyzuje a hodnotí praktické cvičenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Ultrafialové žiarenie a životné prostredie	1		✚ Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri ochoreniach dýchacieho systému	✚ Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri ochoreniach dýchacieho systému	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri kardiovaskulárnych ochoreniach	1		✚ Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri kardiovaskulárnych ochoreniach	✚ Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri kardiovaskulárnych ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri kožných ochoreniach	1		✚ Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri kožných ochoreniach	✚ Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri kožných ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri degeneratívnych ochoreniach kĺbov a chrčtice	1		✚ Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri degeneratívnych	✚ Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri degeneratívnych	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Aplikácia ultrafialového žiarenia pri fraktúrach	1		ochoreniach Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri fraktúrach	ochoreniach Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri fraktúrach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri popáleninách	1		Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri popáleninách	Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri popáleninách	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri radikulárnych syndrómoch	1		Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri radikulárnych syndrómoch	Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri radikulárnych syndrómoch	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri gynekologických ochoreniach	1		Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri gynekologických ochoreniach	Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri gynekologických ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia ultrafialového žiarenia pri ochoreniach obličiek a močových ciest	1		Prakticky aplikovať ultrafialové žiarenie pri ochoreniach obličiek a močových ciest	Prakticky aplikuje ultrafialové žiarenie pri ochoreniach obličiek a močových ciest	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Polarizované svetlo	1					
Biologické účinky polarizovaného svetla	1		Charakterizovať polarizované svetlo	Charakterizuje polarizované svetlo	Praktická skúšanie	Praktická realizácia výkonu
			Vysvetliť biologické účinky polarizovaného svetla	Vysvetlí biologické účinky polarizovaného svetla	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť praktické cvičenia	Analyzuje a hodnotí praktické cvičenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy a spôsob aplikácie polarizovaného svetla	1		Vysvetliť a demonštrovať aplikáciu polarizovaného svetla	Vysvetlí a demonštruje aplikáciu polarizovaného svetla	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu
Dávkovanie polarizovaného svetla	1					
Indikácie polarizovaného svetla	1		Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie polarizovaného svetla	Zdôvodní indikácie a kontraindikácie polarizovaného svetla	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie polarizovaného svetla	1					
Aplikácia polarizovaného svetla pri kožných ochoreniach	1		Prakticky aplikovať polarizované svetlo pri kožných ochoreniach	Prakticky aplikuje polarizované svetlo pri kožných ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Laseroterapia	1		✚ Charakterizovať laseroterapiu a vysvetliť jej účinky	✚ Charakterizuje laseroterapiu a vysvetliť jej účinky	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky laseroterapie	1		✚ Zdôvodniť indikácie laseroterapie	✚ Zdôvodní indikácie laseroterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie laseroterapie	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie laseroterapie	✚ Zdôvodní kontraindikácie laseroterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie laseroterapie	1		✚ Prakticky aplikovať laseroterapiu pri kožných ochoreniach	✚ Prakticky aplikuje laseroterapiu pri kožných ochoreniach	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia laseroterapie pri kožných ochoreniach	1		✚ Prakticky aplikovať laseroterapiu pri ochoreniach pohybovopodporného aparátu	✚ Prakticky aplikuje laseroterapiu pri ochoreniach pohybovopodporného aparátu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikácia laseroterapie pri ochoreniach pohybovopodporného aparátu	1		✚ Dodržiavať bezpečnostné opatrenia pri laseroterapii	✚ Dodržiava bezpečnostné opatrenia pri laseroterapii	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Bezpečnostné opatrenia pri laseroterapii	1		✚ Analyzovať a hodnotiť praktické cvičenia	✚ Analyzuje a hodnotí praktické cvičenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3					
Hydroterapia	60		Žiak má:	Žiak:		
Hydroterapia	1	Fyzikálna terapia Fyzika Zdravie a klinika chorôb Preventívne lekárstvo	✚ Charakterizovať hydroterapiu a jej podstatu	✚ Charakterizuje hydroterapiu a jej podstatu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Podstata hydroterapie	1		✚ Vysvetliť mechanický účinok vody	✚ Vysvetlí mechanický účinok vody	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Mechanický účinok vody	1		✚ Vysvetliť tepelný účinok vody	✚ Vysvetlí tepelný účinok vody	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Tepelný účinok vody	1		✚ Vysvetliť chemický účinok vody	✚ Vysvetlí chemický účinok vody	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Chemický účinok vody	1					
Hlavné zásady pri aplikácii procedúr hydroterapie	1		✚ Ovládať hlavné zásady pri aplikácii procedúr hydroterapie	✚ Ovláda hlavné zásady pri aplikácii procedúr hydroterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Bezpečnostné a hygienické opatrenia	1		✚ Dodržiavať	✚ Dodržiava	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu

Psychologicko – etické aspekty pri aplikácii hydroterapie	1		 bezpečnostné a hygienické opatrenia  Rešpektovať psychologicko etické aspekty pri aplikácii hydroterapie	 bezpečnostné a hygienické opatrenia  Rešpektuje psychologicko etické aspekty pri aplikácii hydroterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kneippova hydroterapia	1		 Charakterizovať Kneippovu hydroterapiu a jej účinky	 Charakterizuje Kneippovu hydroterapiu a jej účinky	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky Kneippovej hydroterapie	1		 Ovládať princípy aplikácie Kneippovej hydroterapie a jej dávkovanie	 Ovláda princípy aplikácie Kneippovej hydroterapie a jej dávkovanie	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu
Princípy aplikácie Kneippovej hydroterapie	1		 Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	 Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Dávkovanie Kneippovej hydroterapie	1		 Ovládať aplikačné techniky Kneippovej hydroterapie	 Ovláda aplikačné techniky Kneippovej hydroterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		 Zdôvodniť indikácie Kneippovej hydroterapie	 Zdôvodní indikácie Kneippovej hydroterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky Kneippovej hydroterapie	1		 Zdôvodniť kontraindikácie Kneippovej hydroterapie	 Zdôvodní kontraindikácie Kneippovej hydroterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie Kneippovej hydroterapie	1		 Ovládať aplikáciu omývania, otierania	 Ovláda aplikáciu omývania, otierania	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kontraindikácie Kneippovej hydroterapie	1		 Ovládať aplikáciu ovinov a zábalov	 Ovláda aplikáciu ovinov a zábalov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Omývanie, otieranie	1		 Ovládať aplikáciu obkladov a polievania	 Ovláda aplikáciu obkladov, polievania	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Oviny, zábaly	1		 Charakterizovať hydroterapeutické procedúry s masážnym efektom	 Charakterizuje hydroterapeutické procedúry s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Obklady, polievania	1		 Prakticky aplikovať podvodnú masáž	 Prakticky aplikuje podvodnú masáž	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hydroterapeutické procedúry s masážnym efektom	1		 Prakticky aplikovať vírivé kúpele	 Prakticky aplikuje vírivé kúpele	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Podvodná masáž	1		 Prakticky aplikovať	 Prakticky aplikuje	Praktické skúšanie	Praktická realizácia
Vírivé kúpele	1					
Perličkové kúpele	1					

Škótske streky	1		- perličkové kúpele - Prakticky aplikovať škótske streky	- perličkové kúpele - Prakticky aplikuje škótske streky	Praktické skúšanie	výkonu Praktická realizácia výkonu
Účinky hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Vysvetliť účinky hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Vysvetlí účinky hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Ovládať princípy aplikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Ovláda princípy aplikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Dávkovanie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Ovládať dávkovanie procedúr s masážnym efektom	Ovláda dávkovanie procedúr s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Ovládať aplikačné techniky procedúr s masážnym efektom	Ovláda aplikačné techniky procedúr s masážnym efektom	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Prístrojové zariadenia	1		Opísať prístrojové zariadenia	Opíše prístrojové zariadenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Zdôvodniť indikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Zdôvodní indikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	1		Zdôvodniť kontraindikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Zdôvodní kontraindikácie hydroterapeutických procedúr s masážnym efektom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kúpele	1					
Celkové kúpele	1		Charakterizovať kúpele – celkové aj čiastočné	Charakterizuje kúpele – celkové aj čiastočné	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Čiastočné kúpele	1					
Prísadové kúpele	1		Charakterizovať prísadové kúpele	Charakterizuje prísadové kúpele	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Druhy kúpeľov podľa chemického zloženia prísad	1		Vymenovať druhy kúpeľov podľa chemického zloženia	Vymenuje druhy kúpeľov podľa chemického zloženia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Účinky jednotlivých druhov prísadových kúpeľov	1		prísad Vysvetliť účinky jednotlivých druhov prísadových kúpeľov	prísad Vysvetlí účinky jednotlivých druhov prísadových kúpeľov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Princípy aplikácie prísadových kúpeľov	1		Ovládať princípy aplikácie prísadových kúpeľov	Ovláda princípy aplikácie prísadových kúpeľov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Dávkovanie prísadových kúpeľov	1		Ovládať dávkovanie prísadových kúpeľov	Ovláda dávkovanie prísadových kúpeľov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky prísadových kúpeľov	1		Ovládať aplikačné techniky prísadových kúpeľov	Ovláda aplikačné techniky prísadových kúpeľov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Prístrojové zariadenia	1		Popísať prístrojové zariadenia	Popíše prístrojové zariadenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie prísadových kúpeľov	1		Zdôvodniť indikácie prísadových kúpeľov	Zdôvodní indikácie prísadových kúpeľov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie prísadových kúpeľov	1		Zdôvodniť kontraindikácie prísadových kúpeľov	Zdôvodní kontraindikácie prísadových kúpeľov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Uhličitý kúpeľ	1		Charakterizovať uhličitý kúpeľ	Charakterizuje uhličitý kúpeľ	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Uhličitý vodný kúpeľ	1		Aplikovať uhličitý vodný kúpeľ	Aplikuje uhličitý vodný kúpeľ	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Uhličitý plynový kúpeľ	1		Aplikovať plynový uhličitý kúpeľ	Aplikovať plynový uhličitý kúpeľ	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Sírny kúpeľ	1		Aplikovať sírny kúpeľ	Aplikuje sírny kúpeľ	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Jódový kúpeľ	1		Aplikovať jódový kúpeľ	Aplikuje jódový kúpeľ	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Ostatné prísadové kúpele	1		Charakterizovať ostatné prísadové kúpele	Charakterizuje ostatné prísadové kúpele	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Termoterapia	60		Žiak má:	Žiak:		

Termoterapia	1	Fyzikálna terapia	Charakterizovať termoterapiu a jej fyzikálnu podstatu	Charakterizuje termoterapiu a jej fyzikálnu podstatu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Fyzikálna podstata termoterapie	1	Fyzika	Zdôvodniť fyziologické aspekty termoterapie	Zdôvodní fyziologické aspekty termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Fyziologické aspekty termoterapie	1	Zdravie a klinika chorôb	Rozdeliť termoterapiu	Rozdelí termoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie termoterapie	1	Preventívne lekárstvo	Popísať termoreguláciu	Popíše termoreguláciu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Termoregulácia	1		Vysvetliť vplyv tepelných podnetov na jednotlivé orgány a systémy	Vysvetlí vplyv tepelných podnetov na jednotlivé orgány a systémy	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Vplyv tepelných podnetov na jednotlivé orgány a systémy	1		Vymenovať hlavné zásady liečby teplom	Vymenuje hlavné zásady liečby teplom	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Hlavné zásady liečby teplom	1		Dodržiavať bezpečnostné a hygienické opatrenia	Dodržiava bezpečnostné a hygienické opatrenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Bezpečnostné a hygienické opatrenia	1		Rešpektovať psychologicko – etické aspekty termoterapie	Rešpektuje psychologicko – etické aspekty termoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Psychologicko – etické aspekty pri aplikácii termoterapie	1		Charakterizovať negatívnu termoterapiu	Charakterizuje negatívnu termoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Negatívna termoterapia	1		Aplikovať celkovú kryoterapiu	Aplikuje celkovú kryoterapiu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celková kryoterapia	1		Popísať účinky, dávkovanie celkovej kryoterapie	Popíše účinky, dávkovanie celkovej kryoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky, dávkovanie celkovej kryoterapie	1		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Ovládať princípy aplikácie a aplikačné techniky celkovej kryoterapie	Ovláda princípy aplikácie a aplikačné techniky celkovej kryoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Princípy aplikácie a aplikačné techniky celkovej kryoterapie	1		Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie celkovej kryoterapie	Zdôvodní indikácie a kontraindikácie celkovej kryoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie celkovej kryoterapie	1		Charakterizovať lokálnu kryoterapiu	Charakterizuje lokálnu kryoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie celkovej kryoterapie	1					
Lokálna kryoterapia	1					

Účinky, dávkovanie lokálnej kryoterapie	1		✚ Vysvetliť účinky a dávkovanie lokálnej kryoterapie	✚ Vysvetlí účinky a dávkovanie lokálnej kryoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie a aplikačné techniky lokálnej kryoterapie	1		✚ Ovládať princípy aplikácie a aplikačné techniky lokálnej kryoterapie	✚ Ovláda princípy aplikácie a aplikačné techniky lokálnej kryoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Indikácie lokálnej kryoterapie	1		✚ Zdôvodniť indikácie lokálnej kryoterapie	✚ Zdôvodní indikácie lokálnej kryoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie lokálnej kryoterapie	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie lokálnej kryoterapie	✚ Zdôvodní kontraindikácie lokálnej kryoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Pozitívna termoterapia	1		✚ Charakterizovať pozitívnu termoterapiu	✚ Charakterizuje pozitívnu termoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Celková termoterapia	1		✚ Prakticky aplikovať celkový vodný kúpeľ	✚ Prakticky aplikuje celkový vodný kúpeľ	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celkový vodný kúpeľ	1		✚ Demonštrovať aplikáciu peloidného kúpeľa	✚ Demonštruje aplikáciu peloidného kúpeľa	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celkový peloidný kúpeľ	1		✚ Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	✚ Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Demonštrovať aplikáciu peloidného zábalu	✚ Demonštruje aplikáciu peloidného zábalu	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Celkový peloidný zábal	1		✚ Demonštrovať aplikáciu parného kúpeľa a sauny	✚ Demonštruje aplikáciu parného kúpeľa a sauny	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Parný kúpeľ	1		✚ Vysvetliť účinky celkovej termoterapie	✚ Vysvetlí účinky celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Sauna	1		✚ Ovládať dávkovanie celkovej termoterapie	✚ Ovláda dávkovanie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky celkovej termoterapie	1		✚ Ovládať princípy aplikácie celkovej termoterapie	✚ Ovláda princípy aplikácie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Dávkovanie celkovej termoterapie	1		✚ Ovládať aplikácie celkovej termoterapie	✚ Ovláda aplikácie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie celkovej termoterapie	1		✚ Ovládať aplikácie celkovej termoterapie	✚ Ovláda aplikácie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky celkovej termoterapie	1		✚ Zdôvodniť indikácie celkovej termoterapie	✚ Zdôvodní indikácie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie celkovej termoterapie	1					

Kontraindikácie celkovej termoterapie	1		 Zdôvodniť kontraindikácie celkovej termoterapie	 termoterapie Zdôvodní kontraindikácie celkovej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Lokálna termoterapia	1		 Charakterizovať lokálnu termoterapiu	 Charakterizuje lokálnu termoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Parafínové obklady a zábaly	1		 Prakticky aplikovať parafínové obklady a zábaly	 Prakticky aplikuje parafínové obklady a zábaly	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Čiastočné peloidné kúpele	1		 Demonštrovať aplikáciu čiastočných peloidných kúpeľov	 Demonštruje aplikáciu čiastočných peloidných kúpeľov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		 Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	 Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Peloidné obklady a zábaly	1		 Demonštrovať aplikáciu peloidných a parapeloidných obkladov a zábalov	 Demonštruje aplikáciu peloidných a parapeloidných obkladov a zábalov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Para – peloidné obklady a zábaly	1		 Demonštrovať aplikáciu Hauffeho končatinového kúpeľa	 Demonštruje aplikáciu Hauffeho končatinového kúpeľa	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Hauffeho končatinový kúpeľ	1		 Demonštrovať aplikáciu Priessnitzových obkladov	 Demonštruje aplikáciu Priessnitzových obkladov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Priessnitzove obklady	1		 Demonštrovať aplikáciu Kenny zábalov	 Demonštruje aplikáciu Kenny zábalov	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kenny zábaly	1		 Demonštrovať aplikáciu vysvetliť účinky lokálnej kryoterapie	 Demonštruje aplikáciu vysvetliť účinky lokálnej kryoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Účinky lokálnej kryoterapie	1		 Ovládať dávkovanie lokálnej kryoterapie	 Ovláda dávkovanie lokálnej kryoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Dávkovanie lokálnej termoterapie	1					
Princípy aplikácie lokálnej termoterapie	1		 Ovládať princípy aplikácie lokálnej termoterapie	 Ovláda princípy aplikácie lokálnej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky lokálnej termoterapie	1		 Ovládať aplikačné techniky lokálnej	 Ovláda aplikačné techniky lokálnej	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Indikácie lokálnej termoterapie	1		termoterapie Zdôvodniť indikácie lokálnej termoterapie	termoterapie Zdôvodniť indikácie lokálnej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie lokálnej termoterapie	1		Zdôvodniť kontraindikácie lokálnej termoterapie	Zdôvodniť kontraindikácie lokálnej termoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Prístrojové zariadenia termoterapie	1		Popísať prístrojové zariadenia	Popíše prístrojové zariadenia	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Balneoterapia	75		Žiak má:	Žiak:		
Balneoterapia	1	Fyzikálna terapia Fyzika Chémia Zdravie a klinika chorôb Preventívne lekárstvo	Charakterizovať balneoterapiu	Charakterizuje balneoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Charakteristika balneoterapie	1		Vymenovať ciele a úlohy balneoterapie	Vymenuje ciele a úlohy balneoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Ciele balneoterapie	1					
Úlohy balneoterapie	1		Dodržiavať bezpečnostné a hygienické opatrenia v balneoterapii	Dodržiava bezpečnostné a hygienické opatrenia v balneoterapii	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Bezpečnostné opatrenia v balneoterapii	1					
Hygienické opatrenia v balneoterapii	1					
Kúpeľná reakcia	1		Popísať kúpeľnú reakciu	Popíše kúpeľnú reakciu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie prírodných liečivých zdrojov	1		Rozdeliť prírodné liečivé zdroje	Rozdelí prírodné liečivé zdroje	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky prírodných liečivých zdrojov na organizmus	1		Popísať účinky prírodných liečivých zdrojov na organizmus	Popíše účinky prírodných liečivých zdrojov na organizmus	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečebné využitie prírodných liečivých zdrojov	1		Popísať liečebné využitie prírodných liečivých zdrojov	Popíše liečebné využitie prírodných liečivých zdrojov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečivé vody	1		Charakterizovať liečivé vody	Charakterizuje liečivé vody	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie liečivých vôd	1		Rozdeliť liečivé vody	Rozdelí liečivé vody	Ústne skúšanie	Ústne odpovede

Účinky vnútornej balneoterapie	1		✚ Vysvetliť účinky vnútornej balneoterapie	✚ Vysvetlí účinky vnútornej balneoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie vnútornej balneoterapie	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie vnútornej balneoterapie	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie vnútornej balneoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie vnútornej balneoterapie	1		✚ Charakterizovať vonkajšiu balneoterapiu	✚ Charakterizuje vonkajšiu balneoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Vonkajšia balneoterapia	1		✚ Charakterizovať peloidy	✚ Charakterizuje peloidy	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Peloidy	1		✚ Rozdeliť peloidy	✚ Rozdelí peloidy	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Charakteristika peloidov	1		✚ Vymenovať vlastnosti peloidov	✚ Vymenuje vlastnosti peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie peloidov	1		✚ Vysvetliť účinky peloidov na ľudský organizmus	✚ Vysvetlí účinky peloidov na ľudský organizmus	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Vlastnosti peloidov	1		✚ Zdôvodniť liečebné využitie peloidov	✚ Zdôvodní liečebné využitie peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky peloidov na ľudský organizmus	1		✚ Zdôvodniť liečebné využitie rašeliny	✚ Zdôvodní liečebné využitie rašeliny	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečebné využitie peloidov	1		✚ Zdôvodniť liečebné využitie slatiny	✚ Zdôvodní liečebné využitie slatiny	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečebné využitie rašeliny	1		✚ Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	✚ Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečebné využitie slatiny	1		✚ Zdôvodniť liečebné využitie bahna	✚ Zdôvodní liečebné využitie bahna	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Vymenovať princípy aplikácie peloidov	✚ Vymenuje princípy aplikácie peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Liečebné využitie bahna	1		✚ Ovládať aplikačné techniky peloidov	✚ Ovláda aplikačné techniky peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie peloidov	1		✚ Zdôvodniť indikácie peloidov	✚ Zdôvodní indikácie peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aplikačné techniky peloidov	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie aplikácie peloidov	✚ Zdôvodní kontraindikácie aplikácie peloidov	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie aplikácie peloidov	1		✚ Dodržiavať bezpečnostné a hygienické opatrenia	✚ Dodržiava bezpečnostné a hygienické opatrenia	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Kontraindikácie aplikácie peloidov	1					

Miesta výskytu prírodných liečivých zdrojov na Slovensku	1		opatreňia ✚ Vymenovať miesta výskytu prírodných liečivých zdrojov na Slovensku	✚ Vymenuje miesta výskytu prírodných liečivých zdrojov na Slovensku	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie kúpeľnej liečby	1		✚ Zdôvodniť indikácie a kontraindikácie kúpeľnej liečby	✚ Zdôvodní indikácie a kontraindikácie kúpeľnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie kúpeľnej liečby	1		✚ Charakterizovať inhalačnú liečbu	✚ Charakterizuje inhalačnú liečbu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Inhalačná liečba	1		✚ Rozdeliť inhalačnú liečbu	✚ Rozdelí inhalačnú liečbu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Rozdelenie inhalačnej liečby	1		✚ Charakterizovať aerodisperzoidnú inhaláciu	✚ Charakterizuje aerodisperzoidnú inhaláciu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Aerodisperzoidná inhalácia	1		✚ Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	✚ Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		✚ Charakterizovať pneumatickú inhaláciu	✚ Charakterizuje pneumatickú inhaláciu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Pneumatická inhalácia	1		✚ Charakterizovať elektroinhaláciu	✚ Charakterizuje elektroinhaláciu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Elektroinhalácia	1		✚ Vysvetliť účinky inhalačnej liečby	✚ Vysvetlí účinky inhalačnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Účinky inhalačnej liečby	1		✚ Zdôvodniť princípy aplikácie inhalačnej liečby	✚ Zdôvodní princípy aplikácie inhalačnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Princípy aplikácie inhalačnej liečby	1		✚ Ovládať techniky inhalačnej liečby	✚ Ovláda techniky inhalačnej liečby	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Aplikačné techniky inhalačnej liečby	1		✚ Popísať využitie inhalačnej liečby	✚ Popíše využitie inhalačnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Využitie inhalačnej liečby	1		✚ Zdôvodniť indikácie inhalačnej liečby	✚ Zdôvodní indikácie inhalačnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Indikácie inhalačnej liečby	1		✚ Zdôvodniť kontraindikácie inhalačnej liečby	✚ Zdôvodní kontraindikácie inhalačnej liečby	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Kontraindikácie inhalačnej liečby	1		✚ Charakterizovať oxygenoterapiu	✚ Charakterizuje oxygenoterapiu	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Oxygenoterapia	1		✚ Demonštrovať spôsoby aplikácie oxygenoterapie	✚ Demonštruje spôsoby aplikácie oxygenoterapie	Praktické skúšanie	Praktická realizácia výkonu
Spôsob aplikácie oxygenoterapie	1		✚ Zdôvodniť indikácie	✚ Zdôvodní indikácie		

Kontraindikácie oxygenoterapie	1		oxygenoterapie Zdôvodniť kontraindikácie oxygenoterapie	oxygenoterapie Zdôvodní kontraindikácie oxygenoterapie	Ústne skúšanie	Ústne odpovede
Analýza a hodnotenie výkonov praktických cvičení	3		Analyzovať a hodnotiť výkony praktických cvičení	Analyzuje a hodnotí výkony praktických cvičení	Ústne skúšanie Praktické skúšanie	Ústne odpovede Praktická realizácia výkonu