

Schullehrplan Grundbildung Pharma-Assistentin/Pharma-Assistent

Ressourcenfach: GKT Modul 13 Harnwegssystem

Unterricht/Lektionen: 10

Bezug zum Bildungsplan: 2.4, 2.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.4, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4

Semester: 4

Bezugs- kompetenzen Bezugs- situationen	Ressourcenziel			Unterrichts- methoden Lehrmittel/ Hilfsmittel Verknüpfungen Produkte	L e k t i o n e n
	Kenntnisse Pflichtkenntnisse weiterführende Kenntnisse (Stoffplan)	Fähigkeiten	Haltungen		
2.5 Entsorgung Ware	Produktkenntnisse Entsorgung alter Medikamente	Produkt- kenntnisse	Selbständig-keit, umwelt- orientiertes Handeln	Skript, praktische Beispiele, VK: Kundenbetreuung	
5.1 Abgabe eines bestimmten Artikels	Produktkenntnisse	Spezialitäten- kenntnisse Rx und OTC Erklärung und Anwendung	Verantwortungs- bewusstsein, Sorgfalt, Initiative, Einfühlungsvermö- gen	Skript VK: Galenik, Kundenbetreu-ung	
5.2 OTC-Präparate	Produktkenntnisse Spezialitätenkenntnisse passende Zusatzempfehlungen	Anwendung, Dosierungen,	Verantwortung, Sorgfalt, Einfühlungsvermö- gen, Initiative	Skript VK: Galenik, Kundenbetreuung	
5.3 Verkauf Parapharmazie	Inkontinenzberatung (Tena, Senecta, usw.)	Produkt- kenntnisse	Verantwortungsbe- wusstsein, Sorgfalt, Einfühlungsvermö- gen	Skript, Demomaterial VK: Kundenbetreuung	
5.4 Lieferung nach Kundenbestellung	Produktkenntnisse		Sorgfalt, Verantwortungsbe- wusstsein	VK: Kundenbetreuung	
6.1 Grundkontrolle	Spezialitätenkenntnisse,	Produktkenntnis-	Verantwortungs-	Skript	

Rezept, Produktabgabe	Zusatzempfehlungen, Listenzugehörigkeit, Ueberprüfung von Dosierungen,	se, Kenntnisse der div. Listen (SL,HL,MiGel), Kenntnisse geeigneter Zusatzmassnahmen bei den unterschiedlichen Indikationen	bewusstsein, Sorgfalt	VK: Rechtskunde, Infektionen, Kreislauf	
6.2 Vorgabe und Abgabe von Rezeptpflichtigen Medikamenten	Produktkenntnisse und Listenzugehörigkeit		Verantwortungsbewusstsein, Sorgfalt	Skript VK: Rechtskunde (Listenzugehörigkeiten)	
6.3 Abgabe eines Rx Präparates ohne Rezept	z.B. Antibiotikum bei starker Blasenentzündung	Erkennen und weiterleiten einer Notfallsituation an Apotheker/in	Kenntnisse über eigene Grenzen und Kompetenzen	Skript VK: Rechtskunde, Infektionskrankheiten, Kreislauf (Diuretika),	
7.1 Vorgängige Abgabe von Rx Medis ohne Rezept	z.B. Antibiotikum bei starker Blasenentzündung	Rezidive, Resistenzproblematik bei Antibiotika	Kenntnisse über eigene Grenzen und Kompetenzen	Skript VK: Rechtskunde, Infektionskrankheiten	
7.4 Anfragen und Auskünfte	Produktekenntnisse	Kenntnisse Fachliteratur, PC	Verantwortungsbewusstsein, Selbstsicherheit, Kenntnisse der eigenen Grenzen	Skript, Kompendium, Codex, PC-Programme (Pharmavista) VK: Kundenbetreuung	
9.1 Einschätzung des Gesundheitszustands	Produktkenntnisse, Krankheitsbilder erkennen, Triagefunktion	Menschenkenntnis, Kundentypologie,	Verantwortungsbewusstsein, Einfühlungsvermö	Skript, VK: Rechtskunde, Kundenbetreuung,	

	(Ueberweisung an Arzt, Apotheker/in?)	Fragetechniken, Kommunikationsfähigkeit	gen	Kreislauf, Infektionen, Mann & Frau, Schmerz	
9.2 Beratung im OTC Bereich	Produktekenntnisse, Krankheitsbilder erkennen und Triage, Prophylaxemöglichkeiten	Menschenkenntnis, Kundentypologie, Fragetechniken, Kommunikationsfähigkeit	Verantwortungsbewusstsein, Einfühlungsvermögen	Skript, VK: Modul Kundenbetreuung, Infektionen, Kreislauf, Mann & Frau, Schmerz, Drogenkunde	
9.3 Beratung Parapharmazeutika	Produktkenntnisse (Bsp. Inkontenzprodukte, Katheter, Urinflaschen...)	Kommunikationsfähigkeit, Anwendungen kennen	Verantwortungsbewusstsein, Sorgfalt, Einfühlungsvermögen	Skript VK: Kundenbetreuung, Hygiene	
9.4 Zus.stellung eines Apothekensets	Produktkenntnisse, Prophylaxe-Möglichkeiten (Flächendesinfektionssprays, Nieren-Blasen Dragées, Notfallantibiotikum?,...)	Erfassen und Umsetzen des Kundenbedürfnisses	Verantwortungsbewusstsein	Skript VK: Hygiene, Drogenkunde	

Bezugs- kompetenzen Bezugs- situationen	Ressourcenziel			Unterrichts- methoden Lehrmittel/ Hilfsmittel Verknüpfunge n Produkte	L e k t i o n e n
	Kenntnisse Pflichtkenntnisse weiterführende Kenntnisse (Stoffplan)	Fähigkeiten	Haltungen		
2.4, 2.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.4, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4	<p>Anatomie / Physiologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nieren (wissen, das man mit einer Niere leben könnte), Nephron • Nierenrinde / Nierenmark • Nierenbecken • Als Begriff: ableitende Harnwege • Harnleiter / Blase / Harnröhre (Unterschied Mann / Frau → Bedeutung Infektion) • Filtration / Konzentration • Niere als Regulations- und 	<p>Produkt-kenntnisse</p> <p>Spezialitäten- kenntnisse Rx und OTC Erklärung und Anwendung</p> <p>Anwendung, Dosierungen</p> <p>Produktkenntnis- se, Kenntnisse der div. Listen (SL,HL,MiGel), Kenntnisse geeigneter Zusatzmassnahmen bei den unterschiedlichen Indikationen</p> <p>Erkennen und</p>	<p>Selbständigkeit, umwelt- orientiertes Handeln</p> <p>Kenntnisse über eigene Grenzen und Kompetenzen</p> <p>Verantwortungs- bewusstsein, Sorgfalt, Initiative, Einfühlungsvermö- gen</p>	<p>Skript, praktische Beispiele, Demomaterial</p> <p>→ Modul Kunden- betreuung, Galenik, Infektionen, Kreislauf</p>	

	<p>Ausscheidungsorgan (auch für Medikamente)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Urin als Untersuchungsmedium • Begriffe: pH-Wert, Elektrolyte, Volumen <p>Krankheit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Harnwegsinfekt, Zystitis, Komplikationen (Nierenentzündung / Nierenbeckenentzündung) • Begriff: Reizblase • Harninkontinenz • Bettnässen • Nierensteine, Nierenkolik • Prostatahypertrophie → Modul Mann & Frau • Niereninsuffizienz → Modul versch. LS • Oedeme → Modul Kreislauf <p>Therapie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antiseptika, Antibiotika → Modul Infektionen, 	<p>weiterleiten einer Notfallsituation an Apotheker/in</p> <p>Rezidive, Resistenzproblematik bei Antibiotika</p> <p>Kenntnisse Fachliteratur, PC</p> <p>Menschenkenntnis, Kudentypologie, Fragetechniken, Kommunikationsfähigkeit</p> <p>Erfassen und Umsetzen des Kundenbedürfnisses</p>			
--	---	---	--	--	--

	<p>Kompentärmedizin</p> <ul style="list-style-type: none">• Inkontinenzpräparate (nur Spezialitätenbeispiele)• Inkontinenzprodukte• Spasmolytika, Komplementärmedizin• Diuretika → Modul Kreislauf <p>Drogen: Betulae folium, Urticae folium, Equiseti herba, Caulis cerasi, Uvae ursi folium</p>				
--	--	--	--	--	--