

Nazwa
kwalifikacji:

Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa

Oznaczenie
kwalifikacji:

MED.09

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

MED.09-01-22.06-SG

Wersja arkusza:

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Informacje o leku recepturowym – część A protokołu sporządzenia leku recepturowego
<i>Zapisane odpowiednio w pozycjach (niekoniecznie w identycznym brzmieniu, pod warunkiem poprawności merytorycznej):</i>	
R.1.1	Postać farmaceutyczna leku recepturowego: mieszanka lub mikstura lub mixtura
R.1.2	Opakowanie leku recepturowego: butelka z zamknięciem, o pojemności 160 ml lub 200 ml <i>Dopuszcza się zapis bez podania jednostki</i>
R.1.3	Warunki przechowywania leku recepturowego: w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci, w zamkniętym opakowaniu, w temperaturze pokojowej lub w chłodnym/zimnym miejscu, chronić od światła (lub inne poprawne merytorycznie warunki) <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisane są co najmniej 2 warunki</i>
R.1.4	Działania leku recepturowego: przeciwbólowe, przeciwzapalne, nasenne, uspokajające, przeciwgorączkowe, spazmolityczne, żółciopędne, przeciwdrgawkowe (lub inne poprawne merytorycznie działania) <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisane są co najmniej 2 działania oraz wszystkie zapisane działania są poprawne merytorycznie</i>
R.1.5	Wskazania do zastosowania leku recepturowego: bóle, stany zapalne, trudności w zasypianiu, wybudzenia nocne, padaczka, stany spastyczne (lub inne poprawne merytorycznie wskazania) <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli zapisane jest co najmniej 1 wskazanie oraz wszystkie zapisane wskazania są poprawne merytorycznie</i>
R.2	Rezultat 2: Kontrola dawek substancji leczniczych oraz masa leku recepturowego i zestawienie ilości składników niezbędnych do jego sporządzenia – część B i C protokołu sporządzenia leku recepturowego
<i>Kryteria R.2.1 i R.2.3 należy uznać za spełnione, jeżeli w kolumnie "Dawki" zapisane są prawidłowe wartości dawek oraz odpowiednio w kolumnie "Obliczenia dawek" działania arytmetyczne/proporcje, z których te wartości wynikają, przy czym dawka może być zapisana w innych jednostkach i/lub z większą dokładnością. Zapisane odpowiednio w pozycjach:</i>	
R.2.1	Substancja lecznicza: fenobarbital sodowy: Dawka, którą pacjent przyjmie jednorazowo wynosi: 0,1 g Dawka maksymalna jednorazowa doustna dla pacjenta wynosi: 0,3 g Dawka, którą pacjent przyjmie dobowo wynosi: 0,2 g Dawka maksymalna dobowo doustna dla pacjenta wynosi: 0,6 g
R.2.2	Wniosek: Dawka jednorazowa doustna fenobarbitalu sodowego, którą przyjmie pacjent, przekroczy dawkę maksymalną nie przekroczy dawki maksymalnej* Dawka dobowo doustna fenobarbitalu sodowego, którą przyjmie pacjent, przekroczy dawkę maksymalną nie przekroczy dawki maksymalnej* <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli w obu wnioskach skreślone jest "przekroczy dawkę maksymalną" (lub w inny jednoznaczny sposób zaznaczone jest, że nie przekroczy dawki maksymalnej) oraz wnioski są adekwatne do zapisanych wartości dawek</i>
R.2.3	Substancja lecznicza: metamizol sodowy: Dawka, którą pacjent przyjmie jednorazowo wynosi: 0,5 g Dawka maksymalna jednorazowa doustna dla pacjenta wynosi: 1,0 g (Dopuszcza się zapis 1 g) Dawka, którą pacjent przyjmie dobowo wynosi: 1,0 g (Dopuszcza się zapis 1 g) Dawka maksymalna dobowo doustna dla pacjenta wynosi: 3,0 g (Dopuszcza się zapis 3 g)
R.2.4	Wniosek: Dawka jednorazowa doustna metamizolu sodowego, którą przyjmie pacjent, przekroczy dawkę maksymalną nie przekroczy dawki maksymalnej*. Dawka dobowo doustna metamizolu sodowego, którą przyjmie pacjent, przekroczy dawkę maksymalną nie przekroczy dawki maksymalnej*. <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeżeli w obu wnioskach skreślone jest "przekroczy dawkę maksymalną" (lub w inny jednoznaczny sposób zaznaczone jest, że nie przekroczy dawki maksymalnej) oraz wnioski są adekwatne do zapisanych wartości dawek</i>
R.2.5	Masa leku recepturowego zapisana na receptycie: 150,0 g Nazwa składnika: woda ; Ilość składnika: 124,0 g (Dopuszcza się zapis 124 g)

R.3	Rezultat 3: Wykaz czynności prowadzących do sporządzenia leku recepturowego zapisanego na receptce - tabela 2.
<i>Zapisane (niekoniecznie w identycznym brzmieniu, pod warunkiem poprawności merytorycznej):</i>	
R.3.1	dezynfekcja powierzchni roboczych, umycie rąk
R.3.2	zastosowanie wagi: - do odważania proszków podczas odważania fenobarbitalu sodowego i metamizolu sodowego, - do odważania płynów podczas odważania składników płynnych
R.3.3	wytarowanie: - podkładki pergaminowej przy odważaniu fenobarbitalu sodowego i metamizolu sodowego, - zlewki/butelki przy odważaniu składników płynnych <i>Dopuszcza się wytarowanie karty celuloidowej w przypadku jej użycia zamiast podkładki pergaminowej.</i>
R.3.4	odważenie: 1,0 g fenobarbitalu sodowego; 5,0 g metamizolu sodowego; 10,0 g syropu prostego; 10,0 g kropli miętowych
R.3.5	rozpuszczenie fenobarbitalu sodowego wyłącznie w wodzie lub roztworze metamizolu sodowego oraz metamizolu sodowego wyłącznie w wodzie lub roztworze fenobarbitalu sodowego
R.3.6	wymieszanie wszystkich składników (w zlewce lub butelce), umieszczenie wszystkich składników leku recepturowego w butelce, zamknięcie butelki
R.3.7	Nie jest zapisane tarowanie wypełnionego częściowo lub całkowicie naczynia podczas sporządzania leku oraz z toku sporządzania leku wynika, że jest w nim 124,0 g wody
R.4	Rezultat 4: Etykieta apteczna dla leku recepturowego zapisanego na receptce
<i>Etykieta apteczna spełnia następujące warunki:</i>	
R.4.1	jest koloru białego , wpisany jest numer leku: 14240
R.4.2	wpisane są: imię i nazwisko pacjenta: Paweł Adamowski oraz imię i nazwisko lekarza: Piotr Borowski
R.4.3	odpis recepty jest zgodny z zapisem na receptce (niekoniecznie w identycznym brzmieniu, pod warunkiem poprawności merytorycznej): Luminali natrici 1,0 Metamizoli natrici 5,0 Sirupi simplicis Menthae pip. traee aa 10,0 Aquae ad 150,0 M.f. mixt.
R.4.4	wpisany jest sposób użycia (niekoniecznie w identycznym brzmieniu, pod warunkiem poprawności merytorycznej): 2 razy dziennie 1 łyżkę stołową