

Tematyka zajęć „Farmakologia i toksykologia w symulacjach medycznych” 4 WL – 2024/25

Wymagania wstępne: informacje z całego kursu Farmakologii z toksykologią z włączeniem dawkowania leków i działania, wskazań, przeciwwskazań, działań niepożądanych, interakcji lekowych, schematów terapeutycznych.

Ćwiczenia na symulatorach pacjenta – treści programowe	
Pon.	<p>Tematyka scenariuszy obejmować będzie 5 kategorii tematycznych.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakoterapia zaostrzenia choroby przewlekłej: astma/POCHP 2. Farmakoterapia zaostrzenia choroby przewlekłej: nadciśnienie tętnicze/niewydolność serca/choroba niedokrwienna serca/zaburzenia rytmu serca w przebiegu choroby przewlekłej 3. Farmakoterapia zaostrzenia choroby przewlekłej: nadczynność tarczycy/niedoczynność tarczycy/niedoczynność kory nadnerczy/hipoglikemia w przebiegu cukrzycy. 3. Farmakoterapia bólu ostrego. 4. Zakażenia wymagające hospitalizacji: posocznica/zapalenie płuc/zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych/zakażenia układu moczowego). 5. Zatrucia: alkoholami/węglowodorami/pestycydami/grzybami/gazami. <p>Zrealizowany zostanie 1 scenariusz z każdej grupy tematycznej.</p>
Wt.	<p>Tematyka scenariuszy obejmować będzie 2 kategorie tematyczne.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rozpoznanie i farmakoterapia stanów nagłych związane ze stosowaniem leków w dawkach terapeutycznych: działania niepożądane i interakcje lekowe (polekowe nudności i wymioty, polekowe krwawienia, polekowe reakcje z nadwrażliwości, polekowe zaburzenia kardiologiczne, polekowe zaburzenia oddychania) – 3 scenariusze. Zatrucia lekami – 1 scenariusz.

Ćwiczenia z pacjentem standaryzowanym – treści programowe i tematyka	
Czw.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakoterapia choroby przewlekłej w zakresie chorób wewnętrznych w warunkach ambulatoryjnych (nadciśnienie tętnicze/niewydolność serca/choroba niedokrwienna serca/zaburzenia rytmu serca w przebiegu choroby przewlekłej) 2. Farmakoterapia choroby przewlekłej w zakresie chorób wewnętrznych w warunkach ambulatoryjnych (cukrzyca, nadczynność/niedoczynność tarczycy) 3. Farmakoterapia choroby przewlekłej w zakresie chorób wewnętrznych w warunkach ambulatoryjnych (astma/POCHP). 4. Farmakoterapia zakażeń w warunkach ambulatoryjnych (zapalenie płuc, inne zakażenia układu oddechowego, zakażenia układu moczowego, zakażenia skóry i tkanki podskórnej). <p>Zrealizowany zostanie 1 scenariusz z każdej grupy tematycznej.</p>
Pt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakoterapia choroby przewlekłej w zakresie chorób wewnętrznych w warunkach ambulatoryjnych (nadciśnienie tętnicze/niewydolność serca/choroba niedokrwienna serca/zaburzenia rytmu serca w przebiegu choroby przewlekłej) 2. Farmakoterapia zakażeń w warunkach ambulatoryjnych (zapalenie płuc, inne zakażenia układu oddechowego, zakażenia układu moczowego, zakażenia skóry i tkanki podskórnej). 3. Interakcje lekowe. 4. Farmakoterapia bólu przewlekłego. <p>Zrealizowany zostanie 1 scenariusz z każdej grupy tematycznej.</p>