



TEACHING SLAM

Forum wymiany dobrych praktyk
w dydaktyce akademickiej

Streszczenia prezentacji uczestników edycji I

Kraków, 10.04.2019

5. mgr Jerzy Jaskuła (Wydział Lekarski)

Gry Symulacyjne: grywalizacja, symulacja medyczna i edukacja

Gry Symulacyjne to unikatowe połączenie grywalizacji z nauczaniem za pomocą symulacji medycznej. Nowa forma zawodów daje możliwość sprawdzenia swojej wiedzy oraz umiejętności technicznych i psycho-społecznych w różnych sytuacjach klinicznych. Innowacyjność tej formuły opiera się m.in. na łączeniu symulacji wysokiej wierności (aktorzy, manekiny, rekwizyty, charakteryzacja, wyposażenie medyczne sal) z rywalizacją pomiędzy zespołami i późniejszym omówieniem poszczególnych działań.

Zawody zorganizowane zostały dla polskich studentów („VI. Krakowskie Gry Symulacyjne”) oraz po raz pierwszy dla studentów anglojęzycznych („Sim Games 2019”). Zespoły składały się z co najmniej jednego studenta kierunku lekarskiego, a także studentów pielęgniarstwa i ratownictwa medycznego. Rozwiązanie to zapewnia interprofesjonalizm dający integrację środowisk studenckich różnych kierunków oraz zbliżony do rzeczywistości obraz ich przyszłej współpracy zawodowej.

W tym roku studenci musieli zmierzyć się z potrzebą właściwego postępowania w takich stanach jak: hipotermia, zaburzenia rytmu serca, wstrząs septyczny, ciężka niewydolność oddechowa, uraz czaszkowo-mózgowy czy poród. Poza postępowaniem typowo medycznym studenci musieli wykazać się umiejętnościami planowania działań, efektywnej komunikacji i pracy w zespole. Każdy scenariusz był oceniany dwukrotnie przez dwóch sędziów z wykorzystaniem zmodyfikowanej karty Ottawa CRM oraz Global Rating Scale.

Po raz pierwszy studenci mieli także możliwość wspólnie przeanalizować podczas tzw. debriefing’u (ze wsparciem moderującego instruktora) każdy scenariusz, w którym brali udział i wyciągnąć szereg praktycznych wniosków. Dzięki temu Gry Symulacyjne pozwalają oceniać i kształtować właściwe postawy przyszłych absolwentów kierunków medycznych w sytuacjach dużego obciążenia stresem, co może pozwolić na zmniejszanie liczby zdarzeń niepożądanych, wpływając tym samym na jakość opieki medycznej i bezpieczeństwo pacjentów.