

STUDENCI ANALITYKI MEDYCZNEJ KOLEJNY RAZ NA PODIUM PODCZAS OGÓLNOPOLSKICH SYMULACJI DIAGNOSTYCZNYCH

Ogólnopolskie Symulacje Diagnostyczne to konkurs, który oprócz sprawdzania wiedzy stawia sobie za cel integrację studentów analityki medycznej. Tegoroczna edycja okazała się szczęśliwa dla zespołu naszej uczelni. Trzyosobowa drużyna WUM zajęła drugie miejsce.

Gospodarzem był Warszawski Uniwersytet Medyczny. Zawody trwające od 18 do 20 maja 2022 roku organizowało Studenckie Towarzystwo Diagnostów Laboratoryjnych WUM (STDŁ WUM), którego opiekunem jest dr Sławomir Białek. „Zgodnie z regulaminem konkursu uczelnia, która wygra zawody, organizuje kolejną edycję. Ostatnie Ogólnopolskie Symulacje Diagnostyczne, rozgrywane przed trzema laty w Krakowie, wygrali studenci WUM. Dlatego teraz to my gościliśmy zawodników” – mówi opiekun STDŁ WUM. Choć pandemia pokrzyżowała plany organizacji zawodów w 2020 roku, poczynione wówczas przygotowania wykorzystano podczas tegorocznej edycji.

Nie było to łatwe, ponieważ do Warszawy przyjechali studenci reprezentujący uczelnie medyczne z całej Polski, w tym z: Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego

w Krakowie, Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu, Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu oraz Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie. Stanęli oni do rywalizacji w konkursie, którego celem jest zachęcenie studentów do poszerzenia wiedzy, a także do praktycznego wykorzystania umiejętności z zakresu diagnostyki laboratoryjnej oraz sprawdzenie zdolności analizowania i wyciągania wniosków.

„Tegoroczne Ogólnopolskie Symulacje Diagnostyczne opierały się na współpracy z jednostkami, które realizują kształcenie na kierunku analityka medyczna. Poruszane zagadnienia dotyczyły głównie przedmiotów typowo zawodowych. Zależało nam, aby studenci wykazali się umiejętnościami pozwalającymi realizować wszelkie czynności wykonywane przez diagnostę w medycznym laboratorium diagnostycznym. Poszczególne sesje konkursowe odbywały się właśnie w tych

jednostkach” – mówi dr Sławomir Białek. Dlatego w przygotowaniu i przeprowadzeniu poszczególnych konkurencji pomagali pracownicy jednostek Wydziału Farmaceutycznego (Zakład Medycyny Laboratoryjnej, Zakład Farmacji Stosowanej, Pracownia Chemii Klinicznej i Diagnostyki Laboratoryjnej, Zakład Mikrobiologii Farmaceutycznej, Zakład Chemii Fizycznej), Wydziału Lekarskiego (Zakład Immunopatologii Chorób Zakaźnych i Pasożytniczych, Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej i Immunologii Klinicznej Wieku Rozwojowego) oraz Wydziału Nauk o Zdrowiu (Zakład Biologii Medycznej). „Zawodnicy mogli odwiedzić zakłady i pracownie znajdujące się na terenie Wydziału Farmaceutycznego, Centralnego Szpitala Klinicznego UCK WUM, Dziecięcego Szpitala Klinicznego UCK WUM oraz sale dydaktyczne i laboratoria mieszczące się przy ul. Pawińskiego i ul. Litewskiej. Organizując wydarzenie, musieliśmy uwzględnić wymienione lokalizacje, ograniczenia w liczbie osób, które mogły w jednym

STUDENCI

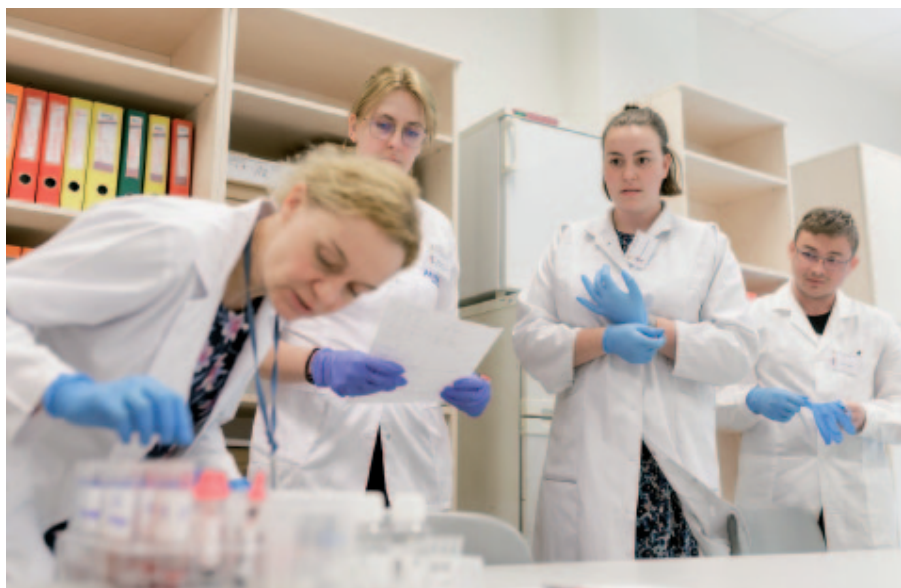
„Zależało nam, aby studenci wykazali się umiejętnościami pozwalającymi realizować wszelkie czynności wykonywane przez diagnostę w medycznym laboratorium diagnostycznym”

dr Sławomir Białek

czasie przystąpić do wykonywania zadań, czas trwania poszczególnych konkurencji oraz przerwy. Zależało nam na komforcie pracy zarówno uczestników, jak i osób prowadzących. Myślę, że największym wyzwaniem było przygotowanie planu Ogólnopolskich Symulacji Diagnostycznych, a następnie koordynacja całego konkursu. Jako organizatorzy pozostawaliśmy w stałym kontakcie z uczestnikami i zakładami. Ostatecznie trzy dni symulacji przebiegły bardzo sprawnie i bez opóźnień, z czego jesteśmy zadowoleni” – mówi Aleksandra Kumorek, przewodnicząca STDL WUM.

Tegoroczni zawodnicy rywalizowali w ośmiu konkurencjach z zakresu: analityki medycznej i technik pobierania materiału, chemii klinicznej, hematologii laboratoryjnej z koagulologią, serologii grup krwi i transfuzjologii, diagnostyki mikrobiologicznej z parazytologią, immunopatologii z immunodiagnostyką, biologii molekularnej oraz statystyki medycznej. Uczestnicy mogli zdobyć maksymalnie 355 punktów. Drużyna Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w składzie: Adam Szeleszczuk, Emilia Kruk i Wiktoria Klus zdobyła 275 pkt. i uplasowała się na drugim miejscu, ustępując jedynie zespołowi z Krakowa (281 pkt.). Na najniższym stopniu podium znaleźli się studenci z Wrocławia (265,25 pkt.).

Jak zauważają studenci z uczelni wrocławskiej, poznańskiej i gdańskiej biorącej udział w tegorocznych symulacjach, na szczególną uwagę zasłużyły konkuren-



Jedna z konkurencji dotyczyła obszaru serologii



Studenci podczas konkurencji z zakresu serologii

cje z zakresu parazytologii oraz immunopatologii z immunodiagnostyką. Zostały one przygotowane w sposób klarowny, niebudzący żadnych wątpliwości. Statystyka medyczna i hematologia były przedstawione w zrozumiałym sposób, a podczas wykonywania zadań na serologii panowała miła atmosfera. Najwięcej trudności sprawiła diagnostyka mikrobiologiczna, ze względu na jej złożoność. Podkreślili jednak ciekawy przekrój wszystkich zagadnień poruszanych w pytaniach konkursowych oraz możliwość zastosowania wielu technik.

Zajęcie drugiej lokaty przez studentów WUM nie jest zaskoczeniem dla dr. Sławomira Białka: „Obserwując zmagania studentów od początku istnienia Ogól-

nopolskich Symulacji Diagnostycznych, zauważyłem, że są uczelnie, które wyraźnie wysuwają się na czoło, jeżeli chodzi o poziom umiejętności swoich studentów. Mogę śmiało powiedzieć, że jesteśmy w ścisłej czołówce. Różnica między nami a Krakowem w tegorocznej edycji konkursu była niewielka. Zresztą podobnie sytuacja wyglądała podczas ostatniej edycji, z tym zastrzeżeniem, że wtedy to nasza uczelnia wyprzedziła ośrodek krakowski. Mocną drużyną jest zawsze grupa z Białegostoku, która jednak nie uczestniczyła w tegorocznych zmaganiach”.

„Przygotowanie VI edycji Ogólnopolskich Symulacji Diagnostycznych było dla nas sprawdzianem. Mogliśmy zweryfikować nasze umiejętności organizacyjne

STUDENCI

„Obserwując zmagania studentów od początku istnienia Ogólnopolskich Symulacji Diagnostycznych, zauważyłem, że są uczelnie, które wyraźnie wysuwają się na czoło, jeżeli chodzi o poziom umiejętności swoich studentów. Mogę śmiało powiedzieć, że jesteśmy w ścisłej czołówce”

dr Sławomir Białek

oraz zdolność pracy w grupie. Był to czas ciekawych wyzwań, z których wynieśliśmy cenne doświadczenia. Dzięki wsparciu, pomocy i zaangażowaniu zakładów przygotowujących poszczególne konkurencje udało się nam wszystkim przejść przez trzy dni trwania symulacji bez komplikacji” – uważa Aleksandra Kumorek.

Studenci bardzo pozytywnie oceniają VI Ogólnopolskie Symulacje Diagnostyczne. Pomoc w kwestiach organizacyjnych, atmosfera panująca podczas trwania konkursu oraz zdobyte w ich trakcie doświadczenie sprawiły, że uczestnictwo w zawodach było dla nich przyjemnością. „Wydarzenie zostało zorganizowane z troską o każdy szczegół, wszystko było jasne. Każda grupa miała swojego opiekuna, dzięki czemu uczestnicy wiedzieli, gdzie powinni udać się na kolejną konkurencję. Osoby zaangażowane w przebieg konkursu były wyrozumiałe, służyły radą i wsparciem” – mówią studenci, którzy zwracają również uwagę na możliwość skorzystania z bonu w restauracji „Akwarium” w Dziecięcym Szpitalu Klinicznym UCK WUM. Niebagatelną pomocą okazało się także zapew-



Od lewej: dr Sławomir Białek, Julia Wiśniewska (wiceprzewodnicząca STDL WUM), Aleksandra Kumorek (przewodnicząca STDL WUM), dr hab. Joanna Kolmas, dziekan Wydziału Farmaceutycznego, Adam Szeleszczuk, Emilia Kruk, Wiktoria Klus



Organizatorzy i uczestnicy Ogólnopolskich Symulacji Diagnostycznych

nienie noclegu w siedzibie Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych.

Dr Sławomir Białek zwraca uwagę na jeszcze jeden aspekt tego wydarzenia związany z potrzebą integracji środowiska studenckiego przyszłych diagnostów laboratoryjnych. „Jestem opiekunem Studenckiego Towarzystwa Diagnostów Laboratoryjnych WUM od czasu jego powstania, kiedy funkcjonowało jeszcze pod nazwą Kreatywny Diagnosta Laboratoryjny. Byłem świadkiem prężnych działań studentów warszawskich oraz innych ośrodków uniwersyteckich zmierzających do współdziałania i popularyzacji analityki medycznej. Ogólnopolskie Symulacje Diagnostycz-

ne są tylko jednym z efektów ich pracy” – mówi dr Sławomir Białek i wymienia kolejne inicjatywy Studenckiego Towarzystwa Diagnostów Laboratoryjnych WUM promujące tę dziedzinę wśród społeczeństwa, jak akcje edukacyjne w szkołach i centrach handlowych czy spotkania w Centrum Nauki Kopernik.

Siódma edycja Ogólnopolskich Symulacji Diagnostycznych, zgodnie z regulaminem, odbędzie się w Krakowie. Czy tradycji stanie się zadość i ponownie, jak przed trzema laty, nasi studenci w stolicy Małopolski sięgną po pierwsze miejsce? Przekonamy się za rok. ■

Cezary Ksel