

Medyczny Dzień Nauki 2016 za nami

Tłumy dzieci i młodzieży, blisko 400 koordynatorów warsztatów, wykładów i pokazów laboratoryjnych i niemal 60 imprez popularnonaukowych – wszystko w ramach tegorocznego Medycznego Dnia Nauki. Dziewiąta edycja akcji promującej naukę medyczną wśród najmłodszych mieszkańców naszego województwa odbyła się 20 maja br. w godz. 9-13 w Collegium Biomedicum pod honorowym patronatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. W imieniu organizatorów i władz Uczelni zgromadzonych gości i licznie przybyłą młodzież powitał rektor prof. Janusz Moryś. Wśród obecnych nie zabrakło przedstawicieli firm sponsorskich, bez których pomocy i wsparcia niemożliwe byłoby zorganizowanie imprezy na taką skalę. W inauguracji IX MDN uczestniczyli: Halina Lewkowska – wiceprezes Zarządu Fundacji ENERGA, Jacek Kieloch – wiceprezes Saur Neptun z rzeczniczką prasową Magdaleną Rusakiewicz, Piotr Rutka – wiceprezes Admotion oraz Barbara Piotrowska z firmy Merck. Obecni byli również przedstawiciele GUMed-u: kanclerz Marek Langowski, prof. Jacek Bigda, dyrektor Biura ds. strategii i współpracy międzynarodowej i dr hab. Marcin Matuszewski, kierownik Katedry i Kliniki Urologii. Wykład inauguracyjny wygłosił Mikołaj Frankiewicz, lekarz z Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego, który przybliżył słuchaczom możliwości wykorzystania druku 3D w medycynie.

Tradycyjnie krótkim wykładom towarzyszyły pokazy laboratoryjne i warsztaty z udzielania pierwszej pomocy czy nauka szycia chirurgicznego. Specjaliści z Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego nauczyli jak jest różnica między żyłą a tętnicą, a na specjalnym fantomie każdy chętny mógł spróbować założyć wkłucie dożylnie. Młodzi naukowcy mogli wywołać burzę w probówce, morze piany, a także wyhodować własny chemiczny ogród. W tym roku szczególnie liczny był udział jednostek Wydziału Farmaceutycznego.

– Od samego rana stoisko SKN Heterocyklicy przeżywało prawdziwe oblężenie! Efektowne eksperymenty przyciągały uwagę nie tylko najmłodszych uczestników – mówi mgr inż. Joanna Fedorowicz z Katedry i Zakładu Chemii Organicznej, tegoroczni debiutanci podczas MDN. – Wszyscy mogli poczuć się jak prawdziwi chemicy i przeprowadzić szereg doświadczeń, ale zdecydowanie największym powodzeniem cieszyły się pokazy z ciekłym azotem. Mamy nadzieję, że podobało się Wam tak samo jak nam i zobaczymy się za rok!

W ramach Medycznego Dnia Nauki nie zabrakło atrakcji dla miłośników języków obcych. Z myślą o nich Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych GUMed przygotowało warsztaty aż w trzech językach. Prezentacja hiszpańskojęzyczna poświęcona była poszukiwaniom idealnej diety oraz faktom i mitom na temat odżywiania, a po francusku można było porozmawiać o cennych właściwościach roślin i ich wykorzystaniu w medycynie, kosmetyce i życiu codziennym. Aż cztery warsztaty przeprowadzono w języku angielskim. Studenci medycyny zdradzili m.in. kulisy życia akade-

mickiego, opowiedzieli, co dzieje się za drzwiami prosektorium i przeprowadzili krótki kurs anatomii. Po raz pierwszy przeprowadzono pretest egzaminów Cambridge oraz IELTS, które sprawdzą egzaminatorzy z Wielkiej Brytanii.

Na 40 stoiskach tematycznych przeprowadzono różne warsztaty i pokazy. Chętni mogli samodzielnie wykonać model ręki z papieru lub zmierzyć się z gramami anatomicznymi na specjalnych stanowiskach komputerowych. Pod okiem młodych immunologów uczestnicy mieli okazję poznać podstawy funkcjonowania układu odpornościowego i zaszczerpić pluszowego ochotnika, a razem z farmaceutami GUMed przygotowywali maści i proste kosmetyki. Na specjalnym modelu i na preparatach świńskich płuc młodzi naukowcy mogli poznać budowę anatomiczną układu oddechowego, a przy użyciu trenażera spróbować swoich sił w zabiegach chirurgicznych. Ponadto mogli dowiedzieć się czym są przyjazne bakterie i jaki mają wpływ na sylwetkę, nastrój, a nawet długość życia. Nie zabrakło zwiedzania akademickiej Zwierzętarni i degustacji zdrowych przekąsek przygotowanych przez młodych dietetyków. Niesłabnącym zainteresowaniem cieszyły się warsztaty z udzielania pierwszej pomocy, nauki szycia chirurgicznego czy samobadania piersi na specjalnym fantomie. Wszyscy chętni mogli skorzystać z bezpłatnego badania metodą kapilaroskopii, ocenić stan swojego uzębienia czy sprawdzić sprawność ręki przy użyciu dynamometru, testera czucia i trenera dłoni.

Szczegółowe informacje na temat akcji wraz z galerią zdjęć dostępne są na stronie www.medycznydziennauki.gumed.edu.pl.

Jak co roku, dzięki wsparciu sponsorów i pozyskanym środkom, udało się pozyskać następujący sprzęt dla jednostek GUMed, w tym m.in. model drzewa oskrzelowego dla Katedry i Kliniki Chirurgii Klatki Piersiowej, kamerton stalowy z podstawą i regulowanymi ciężarkami dla Zakładu Fizjoterapii, po 2 ciśnieniomierze i pulsoksymetry dla Katedry i Kliniki Chorób Wewnętrznych, Chorób Tkanki Łącznej i Geriatrii, 2 glukometry dla Katedry i Kliniki Pediatrii, Diabetologii i Endokrynologii i planszę dydaktyczną dla Katedry i Kliniki Anestezjologii i Intensywnej Terapii.

Serdecznie dziękuję wszystkim za udział, zaangażowanie i obecność podczas tegorocznego Medycznego Dnia Nauki. Za pomoc i wsparcie dziękuję również kierownictwu i pracownikom Biura ds. Nauki i Działu Gospodarczego, Sekcjom: Transportu, Zaopatrzenia, Aparatury, Księgowości i Wydawnictw, Zespołowi Projektów Internetowych, fotografowi Zbyszkowi Wszeborowskiemu i graficzkę Sylwii Scisłowskiej. Jednocześnie już dziś zapraszam do udziału w kolejnej edycji Medycznego Dnia Nauki w 2017 r.

Joanna Śliwińska,
Sekcja Informacji i Promocji