

Szanowni Państwo, Pracownicy i Studenci Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu

Nieziemnie, czas epidemii wymaga od nas wszystkich nie tylko poszukiwania, ale i wdrażania całkiem nowych rozwiązań, o których jeszcze kilka miesięcy temu nikt by nie pomyślał.

Oto, na naszych oczach, odbywają się pierwsze w historii UMP zdalne wybory dziekanów. Towarzyszy im bardzo dobra frekwencja, która z całą pewnością jest wyrazem naszego czynnego zaangażowania w sprawy Uczelni.

Coraz częściej i odważniej udzielamy też porad lekarskich on-line. O tym, w jaki sposób włączyć w tę działalność studentów piszą Paweł Bogdański oraz Matylda Kręgielska-Narożna.

Rafał Staszewski przybliży nam nowy sposób funkcjonowania Muzeum UMP. Czy forma "muzeum otwartego" zagości w naszym krajobrazie na stałe? Przekonamy się już niebawem.

A na koniec relacja Andrzeja Mackiewicza, który wraz z zespołem podjął wyzwanie skonstruowania polskiej szczepionki COVID-19. Wszyscy trzymamy kciuki za powodzenie tej misji.

Prorektor UMP, Michał Nowicki



Dziennik stanu epidemii koronawirusa
Uniwersytetu Medycznego
im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu

Nr 14

22 maja 2020 r.

Wybory władz UMP – ciąg dalszy

W dniu wczorajszym odbyły się pierwsze w Uczelni w stanie epidemii COVID-19 wybory przeprowadzone za pomocą systemu internetowego do tajnych głosowań. Dziekanem Wydziału Nauk o Zdrowiu został wybrany profesor Ryszard Marciniak, który uzyskał aprobatę 62 członków Rady Wydziału spośród 76 głosujących osób. **Gratulujemy!**

Frekwencja była zaskakująco dobra. Swój głos oddało aż 95% członków Rady Wydziału Nauk o Zdrowiu. Zobaczymy jak poradzą sobie pozostałe Wydziały, na których wybory odbędą się w kolejnych dniach: Wydział Medyczny – dzisiaj, Wydział Farmaceutyczny w poniedziałek i Wydział Lekarski w środę.

Andrzej Tykarski

Dietetyk on-line

Miło nam poinformować, że w ramach naszej Uczelni powstała pierwsza studencka poradnia działająca wyłącznie w sieci. Mowa o **Dietetyk Online UMP**, który, w dobie koronawirusa, stał się odpowiedzią na poszukiwania rozwiązań umożliwiających funkcjonowanie Studenckiej Poradni Dietetycznej (działającej przy SKN Dietetyki Klinicznej). Formularz kontaktowy dla pacjentów poradni dietetycznej on-line, dostępny jest na stronie <http://otylosc.ump.edu.pl/poradniaonline>. Nadzór merytoryczny i organizacyjny nad projektem prowadzić będą pracownicy Katedry i Zakładu Leczenia Otyłości, Zaburzeń Metabolicznych oraz Dietetyki Klinicznej.

Paweł Bogdański,
Matylda Kręgielska-Narożna

Polska szczepionka COVID-19?

Zespoły badawcze kierowane przez prof. Andrzeja Mackiewicza rozpoczęły prace nad stworzeniem szczepionki profilaktycznej przeciwko wirusowi COVID-19.

Jest to pierwszy w kraju projekt podejmujący to wyzwanie.

Szczepionka jest tworzona na bazie technologii wcześniej rozwiniętych przez Zespół do konstrukcji tzw. szczepionek rakowych. Poza wcześniejszą leczniczą szczepionką czeraniakową, ostatnio nasi naukowcy, wynaleźli platformę do wytwarzania genetycznych szczepionek rakowych (różnych typów) opartą na indukowanych Pluripotent Stem cells (iPS) – wyniki opublikowane, patenty złożone. Szczepionki rakowe są obecnie modyfikowane w taki sposób, aby wzbudzać mechanizmy obronne kierowane na wirusa – nie tylko przeciwciała, ale odpowiedź wrodzoną i komórkową.

Przewagą Zespołu jest wcześniejszy rozwój technologii oraz linii produkcyjnej szczepionek rakowych, które wymagają tylko przystosowania genetycznego do COVID-19. Ponadto, istniejąca wytwórnia (BioContract) posiada zezwolenia na produkcję szczepionek (GIF) oraz certyfikaty GMP. Obecny stan zaawansowania stwarza szansę na to, że za kilka miesięcy (4-6) gotowy będzie prototyp szczepionki i rozpoczęta produkcja. Dalej to już badania kliniczne i fundusze.

Poza szczepionką profilaktyczną Zespół pracuje nad ukierunkowaną immunoterapią przeznaczoną dla chorych na nowotwory, którzy są zakażeni COVID-19 (Hania Damskożłowska, Mariusz Kaczmarek – liderzy). Koncepcja zakłada wykorzystanie biodegradowalnych nanonośników przenoszących czynnik terapeutyczny do wnętrza infekcyjnej komórki. Celem proponowanej immunoterapii jest jednoczesne zahamowanie rozwoju wirusa oraz kontrolowane pobudzenie mechanizmów obronnych.

Andrzej Mackiewicz

Muzeum otwarte

Muzeum UMP rozpoczęło działalność w 1989 r. jako integralna część Zakładu Historii Nauk Medycznych.

W 2004 r. zmieniono siedzibę na budynek *Collegium Stomatologicum* i wyodrębniono je organizacyjnie. Muzealne zbiory zamknięto w nowoczesnych przestrzeniach, nieco na uboczu naszej codzienności.

Na przestrzeni lat powstało wiele ciekawych, inspirujących wystaw czasowych. To duża zasługa pracujących tam osób. Z pewnością pamiętamy te, które ostatnio przybliżyły 100 lat akademickiego nauczania w Poznaniu. Trwanie i przemijanie – to dwa słowa, które dobrze odzwierciedlają ideę muzeum. Bo to co ulotne – a stanowi świadectwo minionych dni medycyny, pielęgniarstwa czy też farmacji – pozostaje dla nas i przyszłych pokoleń.

Warto dbać o dziedzictwo, ale też warto je upowszechniać. Nina Simon, jedna z ekspertek muzealnictwa zadaje pytanie o nowe formy, po tradycyjnych, a potem interaktywnych muzeach.

Czy mamy trzecią drogę?

Jednym z nurtów może być szerokie włączenie publiczności wraz z budowaniem wspólnoty wokół treści, a także dostępnego miejsca. Dzisiejszą rzeczywistość zmieniła również epidemia, zmuszając nas do szukania nowych rozwiązań organizacyjnych i ekonomicznych. Łącząc te 3 paradygmaty rozpoczynamy nowy etap w działalności uczelnianego muzeum.

To MUZEUM OTWARTE.

W przestrzeniach naszych obiektów, a zwłaszcza CKD, CBM, Collegium Anatomicum udostępnione zostaną najciekawsze zbiory muzealne. Chcielibyśmy, by wystawy były obecne w szpitalach klinicznych, a w przyszłości w Centralnym Zintegrowanym Szpitalu Klinicznym. To budynki żyjące na co dzień nauką, dydaktyką i kliniką.

Wierzymy, że niebawem powróci tam gwar osób, a zaaranżowane specjalnie na holach wystawy, ożyją na nowo.

Rafał Staszewski