

BIULETYN INFORMACYJNY

UNIwersytetu MEDYCZNEGO W ŁODZI

Obozy surfing'owe AZS UMED

„ZDROWY UŚMIECH
w 2 minuty”

Polskie pielęgniarki
w Parlamencie Europejskim

Międzynarodowa Konferencja
Historii Pielęgniarstwa
w Kolding (Dania)

Wydawnictwa informacyjne
z zakresu medycyny
i nauk pokrewnych
(2010-2012)

Wywiad z Łukaszem Sadowskim
Przewodniczącym Samorządu Studenckiego
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi



UNIWERSYTET
MEDYCZNY
W ŁODZI

WYDAWNICTWO
UNIWERSYTETU
MEDYCZNEGO

W RAMACH
BIURA PROMOCJI
I WYDAWNICTW

OFERUJEMY

- PROJEKTOWANIE GRAFICZNE
- SKŁAD KOMPUTEROWY
- KOREKTA REDAKCYJNA ORAZ JĘZYKOWA
- PRZYGOTOWANIE DO DRUKU
- DRUKI WIELKOFORMATOWE
ORAZ OFFSETOWE W PEŁNYM KOLORZE
- USŁUGI KSERO
- WYKOŃCZENIA
INTROLIGATORSKIE
- USZLACHETNIENIA

PRZEŚLIJ ZAPYTANIE OFERTOWE DO

Biura Promocji i Wydawnictw Uniwersytetu Medycznego w Łodzi
ul. Kopcińskiego 20 | 90-153 Łódź | tel./fax: 42 678 70 25 | wydawnictwo@umed.lodz.pl

www.umed.pl

NIEWIELE DO SZCZĘŚCIA POTRZEBA: TROCHĘ PIASKU, MORZA, NIEBA...

JAN IZYDOR SZTAUDYNGER

MGR ANNA PIELESIEK-KIELMA
REDAKTOR NACZELNY BIULETYNU INFORMACYJNEGO UM

OD REDAKCJI



Okres wakacji to dla nas czas wolny, który najczęściej spędzamy z rodziną, przyjaciółmi, znajomymi i nabieramy sił na kolejny rok pracy. To czas do tego wykorzystywany, pozwalający zrealizować swoje marzenia (legzotyczne, ciepłe wojaże) bądź pasje (wędkowanie, uprawa działki). Pomysłów na jego spędzenie jest wiele, każdy urlopuje zgodnie ze swoimi upodobaniami i możliwościami.

Nasza Redakcja też pozwoliła sobie na małą przerwę i Biuletyn, który trzymacie Państwo w rękach, składa się z połączonych numerów: lipiec-wrzesień. W tym czasie nasze korytarze i parkingi opustoszały, studenci nie mieli zajęć, pracownicy poszli na urlopy, a to co najważniejszego działo się na Naszej Uczelni chcemy pokazać w tym numerze.

Polecam wywiad z **Łukaszem Sadowskim** – nowym przewodniczącym Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, który dzieli się swoimi spostrzeżeniami i zdradza plany na przyszłość.

Nie zabrakło także, jak co roku, sprawozdania naszych studentów z obozów letnich. W tym roku, to co działo się na obozach surfingowych przybliżył nam Przemek Trzcński z Akademickiego Związku Sportowego UM w Łodzi.

Pracownicy okres wakacyjny spędzili nasze pielęgniarki. Pani **Dorota Kilańska** przygotowała dwa artykuły. Pierwszy z nich pt. *„Nursing History In a Global Perspective”*, opowiada o międzynarodowej konferencji

poświęconej historii pielęgniarstwa. Konferencja ta odbyła się w budynku, który od 1911 roku był sanatorium dla dzieci chorych na gruźlicę. Podczas tej konferencji można było wysłuchać cyklu referatów na temat kształcenia pielęgniarek, ich historii i rozwoju na świecie. We wrześniu nasze pielęgniarki wraz z reprezentantkami ośrodków z całej Polski uczestniczyły w spotkaniu w Brukseli, którego celem było podkreślenie rangi odpowiedniego poziomu kształcenia pielęgniarek. O wydarzeniu tym Pani Dorota pisze w swoim drugim artykule.

Gorąco polecam również tekst **lek. dent. Pawła Muszyńskiego** pt. *„Zdrowy uśmiech w 2 minuty”*. Pan Paweł jest pomysłodawcą i realizatorem akcji profilaktycznej mającej na celu poprawę świadomości zdrowotnej. Społecznie organizuje spotkania w przedszkolach, szkołach, domach dziecka i placówkach opieki społecznej.

W tym numerze znajdziecie również Państwo, w stałej rubryce Biblioteki Uczelnianej, ciekawy artykuł **mgr Agnieszki Kupis** – *„Wydawnictwa informacyjne w zakresie medycyny i nauk pokrewnych (2010-2012)”*.

Zapraszam do lektury lipcowo-wrześniowego Biuletynu i zapraszam wszystkich, którzy w czasie urlopu odpoczęli i naładowali akumulatory, do współredagowania naszego pisma i przysyłania swoich artykułów.

REDAKCJA:

Redaktor naczelny:
mgr Anna Pielesiek-Kielma

Zastępca redaktora naczelnego:
mgr Anna Rykiert,

mgr Karolina Grochulska,
Ewa Kurzdym,
lic. Agnieszka Gwoździńska

Autorzy zdjęć:
mgr inż. Zdzisław Kajdos,
Zbigniew Miszczak

Projekt okładki:
lic. Agnieszka Gwoździńska

Skład komputerowy oraz opracowanie graficzne: lic. Agnieszka Gwoździńska

Gromadzenie materiałów:
mgr Anna Pielesiek-Kielma,
mgr Anna Rykiert

Korekta:
mgr Monika Osińska

Wydawca:
Uniwersytet Medyczny w Łodzi,
90-419 Łódź, al. Kościuszki 4

Adres Redakcji:
Biuro Promocji i Wydawnictw UM w Łodzi,
90-647 Łódź, pl. gen. J. Hallera 1,
tel.: 42 639 32 57;
e-mail: biuletyn@umed.lodz.pl

Druk:
Biuro Promocji i Wydawnictw UM w Łodzi,
90-153 Łódź, ul. Kopcińskiego 20,
tel.: 42 678 70 25;
e-mail: wydawnictwo@umed.lodz.pl

www.umed.pl



Z ŻYCIA UCZELNI

Wywiad z Łukaszem Sadowskim Przewodniczącym Samorządu Studenckiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Dlaczego Uniwersytet Medyczny w Łodzi?

Jestem studentem kierunku lekarskiego na wydziale wojskowo-lekarskim. Gdy zaczynałem studia poważnie myślałem o karierze w mundurze, dlatego Uniwersytet Medyczny z korzeniami w WAMie był naturalnym wyborem.

Co się Panu w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi nie podoba?

Co by Pan zmienił?

Zmieniłbym mentalność niektórych ludzi. Niestety nie z każdym można wejść w dialog. Czasami brakuje elementarnej chęci do współpracy i choćby próby rozwiązania problemu.

Skąd zainteresowanie działalnością w Samorządzie Studenckim?

W samorządach działałem już od gimnazjum, co zawsze przynosiło mi dużo satysfakcji. Samorząd Studencki był ciekawym wyzwaniem z racji znacznie większych możliwości organizacyjnych. Musiałem spróbować.

Co jest ciekawego w działalności samorządowej?

Kreowanie uczelnianej rzeczywistości. Mamy realny wpływ na reformy, jakie zachodzą na naszym Uniwersytecie, dlatego aktywna działalność pomaga zmieniać Uczelnię na taką jaką chcielibyśmy ją widzieć.

Poza tym niewielu studentów miało szansę wcześniej zdobyć takie doświadczenia jak tutaj. Organizacja obozów dla setek uczestników czy imprez takich jak Spring Party dla większości byłaby poza zasięgiem gdyby nie praca w Samorządzie.



Co zamierza Pan zrobić w Samorządzie, co zmienić?

Przed nami sporo pracy organizacyjnej. Mam nadzieję, że uda się nam wypracować sprawnie działające grupy w Radach Wydziału. Poza tym chciałbym poszerzyć ofertę szeroko rozumianych kursów dla studentów. Mam tu na myśli zarówno kursy językowe dla studentów po egzaminie z języka obcego, warsztaty umiejętności praktycznych jak kurs szycia chirurgicznego czy interpretacji EKG ale również o charakterze rekreacyjnym jak kurs tańca towarzyskiego czy samoobrony dla kobiet.

Plany na najbliższe dwa lata?

Organizować fajne wyjazdy, ciekawe kursy, dobre imprezy, być przy tym partnerem w zmianach na Uczelni. No i zdać 4 i 5 rok.

Jak spędza Pan wolny czas?

Czytam książki, oglądam seriale, dużo czasu spędzam ze znajomymi. Często pojawiając się w klubie studenckim Medyk. Czasami trochę ćwiczę, gram w koszykówkę i squasha.

Jakie ma Pan plany po studiach?

Nie mam sprecyzowanych planów. Na ten moment chciałbym specjalizować się z kardiologii, ale zapewne jeszcze zmienię zdanie w toku studiów.



SAMORZĄD STUDENTÓW UNIwersYTETU MEDYCZNEGO W ŁÓDZI



LEK.DENT. PAWEŁ MUSZYŃSKI

AKCJA PROFILAKTYCZNA „ZDROWY UŚMIECH w 2 minuty”



Akcja profilaktyczna „Zdrowy uśmiech w 2 minuty” ma na celu poprawę świadomości zdrowotnej społeczeństwa poprzez promocję prawidłowych schematów postępowania w profilaktyce higieny jamy ustnej. Akcja profilaktyczna jest skierowana do wszystkich osób niezależnie od wieku, płci czy narodowości. Pomysł na akcję zrodził się z powodu częstego braku podstawowej wiedzy oraz dużych zaniedbań pacjentów, którzy nie zdają sobie sprawy z konsekwencji nieodpowiedniej higieny jamy ustnej.

Jak dziś przypomina mi się matka z 3-letnim dzieckiem, który kwalifikował się do usunięcia wszystkich mlecznych zębów (tutaj dodajmy, że pierwsze zęby stałe pojawiają się dopiero w 6 r.ż). Matka w wywiadzie podała, iż szczotkowanie zębów dziecka rozpoczęła dopiero w 2 r.ż (1 raz dziennie rano) oraz przez długi czas uspokajała i usypiała dziecko smoczkami pokrytym substancją słodzącą. Dzieci w tym wieku niestety są uzależnione

wyłącznie od swoich rodziców, to w ich rękach leży dbałość i troska o zdrowie dziecka. Przez niekonsekwencje oraz brak wiedzy rodziców, dziecko w wieku 3 lat zostało „bezzębne”. Dzieciom od momentu pojawienia się pierwszego zęba w jamie ustnej należy przemywać jamę ustną gazikiem nasączonym wodą bądź rumiankiem, obowiązkowo przed pójściem spać, najlepiej po każdym posiłku. Szczoteczkę do zębów należy wprowadzić ok. 1 r.ż, początkowo bez pasty do zębów (dopóki dziecko nie nauczy się wypluwać i płukać jamę ustną). Wręcz niedopuszczalnym jest usypianie dziecka smoczkami z cukrem, czy dawanie na noc słodzonych napojów. Podczas snu wydzielanie śliny zmniejsza się, przez co przedłuża się zaleganie cukrów w buzi. Stodyczne w znacznej mierze wpływają na rozwój próchnicy i następową destrukcję zębów. Pamiętajcie, to że później dziecko będzie miało zęby stałe, nie oznacza, że można nie dbać o zęby mleczne. Poprzez ich zaniedbanie możemy

doprowadzić do m.in.: wad zgryzu, opóźnionego ząbkowania, zniekształceń zębów stałych, ogólnego zakażenia, już nie wspominając o aspektach psychologicznych utraty uzębienia, choćby mlecznego, w tak młodym wieku.

Kolejną niestety częstą i druzgoczącą kwestią, byli młodzi pacjenci zgłaszający się na chirurgię stomatologiczną celem usunięcia zębów. Mowa o 16-25 latkach, którzy już w tak młodym wieku byli zmuszeni do usunięcia stałego zęba, a niekiedy i zębów. Również, praktycznie przed oczami, mam sytuacje, kiedy na salę kliniczną wchodzi pacjentka, bardzo ładna dziewczyna ok. 23 lat, nadmiernie opalona, z długimi tipsami, odważnym makijażem, w markowych ciuchach, ewidentnie sprawiała wrażenie osoby bardzo dbającej o swoją urodę i wygląd zewnętrzny. Niestety wielkie było moje zaskoczenie jak otworzyła swoją buzię i zobaczyłem, w jakim stanie są jej zęby oraz ile muszę ich usunąć. Niestety z opisaną wyżej sytuacją spotykałem się jeszcze wielokrotnie. Zastanawiające jest tylko to, że tak bardzo skupiamy się na swoim wyglądzie zewnętrznym, a zaniedbujemy tak podstawową rzecz którą są nasze zęby, bez których w przyszłości jedzenie może być dla nas prawdziwą udręką. Wydaje mi się, że koszty fryzjera, zrobienia paznokci, czy modnych ciuchów są porównywalne, jak niekiedy często wyższe od wizyty u stomatologa i le-

czenia zębów. Z własnego doświadczenia i z obserwacji które poczyniłem, stwierdzić można że piękny zdrowy uśmiech jest naszą wizytówką dlatego powinniśmy, a wręcz musimy o niego dbać!

Właśnie m.in. te i jeszcze wiele innych sytuacji zmusiły mnie do podjęcia pewnych kroków w postaci stworzenia akcji profilaktycznej, z podstawowymi zasadami, które każdy

powinien znać oraz przestrzegać, aby przez długie lata cieszyć się własnymi, zdrowymi zębami.

Pacjenci zgłaszają się często za późno do swojego stomatologa, dopiero jak boli. Często wtedy jest już za późno na proste leczenie, a jedynym tanim rozwiązaniem staje się usunięcie zęba. Musimy się nauczyć, iż o wiele lepiej jest zapobiegać, niż leczyć! I takie też jest główne przesłanie mojej akcji.

Zachęcam do odwiedzenia strony akcji profilaktycznej: www.pmuszynski.com Na niej znajdziecie dużo cennych wskazówek oraz porad, choćby jak ważne jest nitkowanie zębów. Wystarczy, że polubicie i podzielicie się ze swoimi znajomymi naszą stroną, a będziecie mogli wziąć udział w cotygodniowym losowaniu plecaka z logiem akcji.

Pamiętajcie najważniejsze jest nasze zdrowie! Lepiej zapobiegać, niż leczyć!

P. MUSZYŃSKI

UM | UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI

AKCJA PROFILAKTYCZNA „ZDROWY UŚMIECH W 2 MINUTY”

- 1** SZCZOTKUJ ZĘBY PO KAŻDYM POSIŁKU, OBOWIĄZKOWO PRZED PÓJŚCIEM SPAĆ!
- 2** KONIECZNIE UŻYWAJ NITKI DENTYSTYCZNEJ!
- 3** JEŻELI JUŻ MUSISZ, TO JEDZ SŁODYCZE, ALE JEDNORAZOWO W CIĄGU DNIA!
- 4** GUMA DO ŻUCIA - JAK NAJBARDZIEJ TAK, TYLKO NIE ZA DŁUGO! (maksymalnie 5 minut)
- 5** JEŻELI NIE MASZ MOŻLIWOŚCI SZCZOTKOWANIA ZĘBÓW CHOCIAŻ PRZEPŁUCZ JAMĘ USTNĄ WODĄ
- 6** SYSTEMATYCZNIE CHODŹ DO SWOJEGO STOMATOLOGA – PRZYNAJMIENIEJ RAZ NA PÓŁ ROKU

www.pmuszynski.com



pozostałe wydarzenia

Pierwszy allogeniczny przeszczep szpiku kostnego w Łodzi

Lekarze Kliniki Hematologii UM, zlokalizowanej w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Kopernika w Łodzi, przeprowadzili pierwszy w województwie łódzkim allogeniczny przeszczep szpiku kostnego. Przeszczep wykonano u 30-letniego pacjenta, chorującego na ostrą białaczkę. Dawcą komórek krwiotwórczych była trzy lata młodsza siostra chorego. Wykonanie kolejnych dwóch przeszczepów od spokrewnionych dawców planowane jest we wrześniu. Allogeniczne przeszczepy szpiku należą do najtrudniejszych procedur terapeutycznych w hematologii. Ich wykonywanie wymaga bardzo wysokich kwalifikacji zespo-



tu lekarskiego i pielęgniarskiego, dostępu do szerokiego zakresu badań laboratoryjnych i odpowiedniej bazy lokalowej. Przeszczepy autologiczne wykonuje się w Klinice Hematologii od 11 lat, obecnie około 40 rocznie.

Uroczystość wręczenia dyplomów absolwentom studiów w j. angielskim

W roku akademickim 2011/2012 studia w j. angielskim ukończyło 61 studentów, w tym kierunek lekarski 44 studentów (program 4 letni 21, program 6 letni 23) i 17 studentów kierunku lekarsko-dentystyczny.

Uroczystość wręczenia dyplomów miała miejsce w dniu 4 czerwca w Auli 100 CDUM.

Oprócz absolwentów uroczystość zgromadziła licznie przybyłe z zagranicy rodziny, przyjaciół i znajomych oraz przedstawicieli grona akademickiego. Wśród gości znaleźli się też przedstawiciele Prezydenta Miasta Łodzi

w osobach Dyrektorów: **Przemysława Fabianowskiego** i **Adama Kwaśniaka**. W imieniu Prezydent **Hanny Zdanowskiej** list gratulacyjny dla absolwentów odczytał Dyr. **P. Fabianowski**. Wśród gości obecny był także przedstawiciel władz wojewódzkich, **Jacek Winiarski** - Dyrektor Oddziału ds. Cudzoziemców.

Uroczystość prowadził Prodziekan ds. Studiów Anglojęzycznych **Prof. Andrzej Lubiński**.

Władze Uczelni reprezentowali:

- **Prof. Dariusz Nowak**
Prorektor ds. Rozwoju
- **Prof. Dariusz Moczulski**
Prodziekan ds. Studentów
Wydziału Wojskowo-Lekarskiego
- **Prof. Jerzy Sokotowski**
Prodziekan ds. Studiów
kierunku Lekarsko-dentystycznego
- **Prof. Tomasz Ochędalski**
Pełnomocnik Rektora
ds. Studiów Anglojęzycznych

Po przemówieniach gratulacyjnych przedstawiciele Uczelni oraz przemówieniach pożegnalnych studentów, absolwenci złożyli przysięgę Hipokratesa.

Wręczenie dyplomów rozpoczęło się od wyróżnionych na każdym kierunku za naukę i pracę społeczną. Uhonorowany został także wybrany przez studentów

najlepszy nauczyciel roku - **Dr Sebastian Majewski** z Kliniki Pulmonologii - 1 Kliniki Uniwersyteckiej im N. Barlickiego oraz studenci roku: **Dr Felix Boakye Agyemen** z programu 4-letniego oraz **Dr Pradeep Vishnu** z programu 6-letniego.

Na zakończenie oficjalnej części uroczystości Chór UM odśpiewał hymn

Gaudeamus. Dalej w ramach sesji fotograficznej nastąpiło symboliczne podrzucanie studenckich biretów i pozowanie do zdjęć grupowych. Indywidualne gratulacje od członków rodzin i przyjaciół oraz wspólny poczęstunek zakończyły to studenckie święto, które obchodziliśmy już po raz szósty.





NAUKA

MGR DOROTA KILAŃSKA

ZAKŁAD PIELĘGNIARSTWA SPOŁECZNEGO I ZARZĄDZANIA W PIELĘGNIARSTWIE

Polskie pielęgniarki w Parlamencie Europejskim

W dniu 17 września 2012 roku pięćdziesięcio osobowa grupa pielęgniarek, głównie z Uniwersytetu Medycznego w Łodzi oraz reprezentantek ośrodków z całej Polski, uczestniczyła w wizycie seminaryjnej w Brukseli.

Celem naszej wizyty w Parlamencie Europejskim było podkreślenie rangi Dyrektywy nr 36 dla pielęgniarek Polskich. Udało nam się spotkać z europarlamentarzystami, między innymi **Małgorzatą Hanzlik**, której przekazałyśmy oczekiwania naszego środowiska – 6 mln pielęgniarek w UE.

Nasi przedstawiciele w Parlamencie Europejskim dbają o to, aby nie dopuścić do obniżenia poziomu wykształcenia, niebezpiecznego dla jakości opieki i zapewnienia, że opieka będzie sprawowana przez personel posiadający odpowiednie przygotowanie zawodowe, mogący zabezpieczyć opiekę właściwym osobom, we właściwym czasie.

Zagadnienia ważne dla pielęgniarek w kontekście zmian w Dyrektywie to utrzymanie 4600 godzin nauczania, zachowanie proporcji kształcenia teoretycznego i praktycznego oraz ujednoczenie liczby lat wykształcenia ogólnego i wejścia do zawodu po 12 latach. Ważnym zagadnieniem jest zmiana (po 30 latach) załącznika nr V do Dyrektywy, który zamiast przedmiotów określałby kompetencje zawodowe pielęgniarek kończących pierwszy poziom studiów.

Obecność w Parlamencie Europejskim zbiegła się z posiedzeniem IMCO (Komisji Rynku Wewnętrznego i Ochrony Konsumentów), której tematem były zmiany w Dyrektywie 36/2005/WE, kluczowej dla określenia kwalifikacji i kompetencji pielęgniarek w krajach Unii Europejskiej.

Posiedzenie Komisji zostało zwołane z inicjatywy EFN (Europejska Federacja Stowarzyszeń Pielęgniarek) oraz Europościa **Mr Phila Prendergasta**.



Czynny udział w obradach Komisji brali przedstawiciele EFN, między innymi z Polski **mgr Dorota Kilańska** oraz Dyrektor Departamentu Pielęgniarek i Późnych w Ministerstwie Zdrowia **mgr Beata Cholewka**.

Uczestnicy spotkania mieli także możliwość odwiedzenia biura EFN i zapoznania się z działaniami tej organizacji w Parlamencie Europejskim i Komisji.

To co jest korzystne dla pielęgniarek będzie korzystne dla pacjentów.



MGR DOROTA KILAŃSKA

ZAKŁAD PIELĘGNIARSTWA SPOŁECZNEGO I ZARZĄDZANIA W PIELĘGNIARSTWIE

Międzynarodowa Konferencja Historii Pielęgniarstwa w Kolding (Dania) „Nursing History in a Global Perspective”, 9-11 sierpnia 2012 r.

Miejscem Konferencji był Hotel „Koldingfjord”, który jest byłym sanatorium gruźlicy dla dzieci, gdzie od 1911 r. leczono było ok. 120 chorych na gruźlicę dzieci. W 1987 roku został kupiony przez Funduszu Emerytalny Pielęgniarek Medycyny Pracy i przekształcony w hotel konferencyjny. Duńskie Muzeum Historii Pielęgniarstwa znajduje się w starych oddziałach dla małych dzieci w dwóch pawilonach obok budynku głównego.

Anne Marie Rafferty - pierwsza w historii Oxfordu pielęgniarka, która obroniła doktorat z historii - przeniosta

uczestników Konferencji w czasie kolonii Brytyjskich i opowiedziała o losach pielęgniarek tam pracujących, o ich zawodowych wątpliwościach, mitosciach i trudnych decyzjach ...

W Konferencji uczestniczyło 140 pielęgniarek i położnych z 25 krajów świata w tym USA, Japonii, Tajlandii. Wśród nich uczestnicy z Polski **Barbara Baranowska** z UM w Warszawie, **Małgorzata Marcysiak** WSZ w Ciechanowie i **Dorota Kilańska** UM w Łodzi, przedstawiciel EFN.

Uczestnicy Konferencji mieli możliwość wystuchania 94 referatów. Referaty prezentowane podczas Konferencji dotyczyły zagadnień II wojny światowej, kształcenia pielęgniarek, organizacji pielęgniarskich, tradycji w pielęgniarstwie, rozwoju pielęgniarstwa na świecie, czasopism pielęgniarskich, opieki pielęgniarskiej nad dziećmi, wpływu chrześcijaństwa na pielęgniarstwo, pracy siostr zakonnych. Bardzo ciekawa sesja poświęcona była czytaniu tekstów Florencji Nightingale.



Polecamy zwiedzanie muzeum w Kolding, unikatowa wystawa, wiele mundurów pielęgniarskich, sprzętu, który może służyć i dzisiaj oraz bardzo realistyczne sceny z pracy pielęgniarek www.dshn.dk. Od 1 września 2012 r. Stowarzyszenie będzie dostępne na stronie www.dsr.dk/eahn. Informacje z Konferencji znajdują się na stronie <http://www.dsr.dk/Artikler/Sider/Fag/Sygeplejehistorie/International%20konference%202012/International-Nursing-History-Conference-pictures.aspx>,

W dniu 8 sierpnia 2012 r. podczas Konferencji zainaugurowano działalność Europejskiego Stowarzyszenia Historii Pielęgniarstwa (European Association for the History of Nursing).

Stowarzyszenie ma być platformą wymiany badań naukowych, zasobów archiwów, tworzenia wspólnych projektów. Główne cele to m. in. wspieranie zajmujących się tą tematyką pielęgniarek i organizacji, tworzenie możliwości do współpracy, promowanie w społeczeństwie historii pielęgniarstwa, ułatwienie zapoznania się z inicjatywami dot. historii w Europie. Członkostwo w organizacji jest bezpłatne.

Stowarzyszenie planuje także wydawanie Biuletynu 1 raz w roku. Pierwszy numer był wydany na Konferencję i zawierał m.in. informacje o Wirtualnym Muzeum Pielęgniarstwa, projekcie Polskiego Towarzystwa Pielęgniarskiego www.wmp.org.pl.





pozostałe wydarzenia

Wyzwania dla pielęgniarstwa XXI wieku

W dniu 22 czerwca 2012 r. odbyła się konferencja "Wyzwania dla pielęgniarstwa XXI wieku. Klasyfikacja praktyki pielęgniarstwa (ICNP®) w aspekcie cukrzycy" zorganizowana przez Katedrę Nauczania Pielęgniarstwa przy współpracy Fundacji dla Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Otwarcia Konferencji dokonał **dr hab. n. med. prof. nadzw. Andrzej Zieliński**.

Zaproszeni wykładowcy: **prof. Jerzy Loba**, **prof. Wojciech Gaszyński**, **dr hab. Grażyna Klupińska**, **mgr Anna Ignaczak** - specjaliści w dziedzinie leczenia cukrzycy, w sesji "Innowacje w cukrzycy" przedstawili metody skutecznego przeciwdziałania cukrzycy, zwrócili uwagę na problemy pielęgnacyjne i żywienie w cukrzycy oraz leczenie Zespołu Stopy Cukrzycowej. Grono wykładowców uzupełnili **mgr Barbara Muszyńska** z wykładem "Aspekty pracy pielęgniarki w tlenoterapii hiperbarycznej", oraz **mgr Monika**

Kowalska-Wojtysiak z prezentacją „Postępowanie psychologiczne we wzmacnianiu osobowości pacjentów z cukrzycą”.

W II sesji wykładowcy Katedry Nauczania Pielęgniarstwa a zarazem zespół Akredytowanego Centrum Badań i Rozwoju Międzynarodowej Klasyfikacji Praktyki Pielęgniarstwa (ICNP®) przy Uniwersytecie Medycznym w Łodzi w składzie **mgr Dorota Kilańska**, **mgr Beata Brosowska** i **mgr Małgorzata Lewandowska**, pod kierownictwem **dr Jolanty Glińskiej** omówili Międzynarodową Klasyfikację Praktyki Pielęgniarstwa u progu XXI

wieku oraz dokumentację ICNP®. Systemy informatyczne ICNP® przedstawił **mgr inż. Adam Ambroży** przedstawiciel Firmy Kamssoft.

W konferencji wzięło udział prawie 80 uczestników z całego kraju, zainteresowanych nowościami w zakresie postępowania w cukrzycy, które pozwolą na formułowanie diagnozy pielęgniarstwa w oparciu o ICNP®. Ważną częścią konferencji były warsztaty szkoleniowe, które zwiększą kompetencje uczestników w obszarze procesu komunikowania oraz tworzenia procesu pielęgnowania wg ICNP®.



Łódzki Świat Innowacji - program staży pracowników naukowych w przedsiębiorstwach

Właśnie rozpoczął się realizowany przez INVESTIN i Fundację Zaawansowanych Technologii projekt "Łódzki Świat Innowacji - program staży pracowników naukowych w przedsiębiorstwach" współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Staż to możliwość rozwoju osobistego, wykorzystanie nauki w praktyce, zdobywanie wiedzy i doświadczenia biznesowego oraz rozbudowanie własnej sieci kontaktów.

Zakres programu obejmuje cykl szkoleń z obszaru komercjalizacji wiedzy, ochrony własności intelektualnej i zarządzania innowacjami. Następnie umożliwiamy pracownikom naukowym i naukowo-dydaktycznym odbycie płatnego, półrocznego stażu w firmach rozwijających innowacyjne rozwiązania w obszarze nowych technologii.

Staż trwa 6 miesięcy (80h/miesiąc), a dodatek stażowy brutto miesięcznie wynosi 3500 zł. Zgłoszenia przyjmujemy od sierpnia 2012 do grudnia 2012. Formularz rekrutacyjny i dodatkowe informacje dostępne w biurze projektu oraz pod numerem telefonu (42) 236 61 12.

Grupa I - Chemia, Farmacja
20 sierpnia - 20 września 2012

Grupa II - Elektronika
1 września - 20 października 2012

Grupa III - Informatyka i telekomunikacja
1 października - 20 listopada 2012

Grupa IV - Biotechnologia
2 listopada - 20 grudnia 2012

Zapraszam do kontaktu i składania aplikacji. Liczba miejsc ograniczona!

Biuro Projektu
ul. Piotrkowska 270 (10 piętro),
90-361 Łódź
fax: +48 (42) 236 61 12
e-mail: lodz@investin.pl
www.lsi.kombinatorium.pl

PŁATNE STAŻE
DLA PRACOWNIKÓW NAUKOWYCH

PRACOWNIK NAUKOWY

FIRMA TECHNOLOGICZNA

www.lsi.kombinatorium.pl

Rekrutacja: Sierpień - Grudzień 2012 Łódzki Świat Innowacji lodz@investin.pl

KAPITAŁ LUDZKI KOMBINATORIUM FUNDACJA ZAAWANSOWANYCH UNIA EUROPEJSKA
INNOWACJE START-UPÓW TECHNOLOGII FUNDUSZ SPOŁECZNY

Projekt „Łódzki Świat Innowacji - program staży pracowników naukowych w przedsiębiorstwach” współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego
Ciebie - najlepsza inwestycja

Wspierają nas:
AKADEMICKIE BIURO KARIER ZAWODOWYCH Uniwersytet Łódzki abx ZAK halołódź.pl MŁODZI W ŁÓDZI TVP ŁÓDŹ

Warsztaty pt. "EKG i KARDIOSTYMULATOR"

Szanowni Państwo
Mamy przyjemność zaprosić Państwa na warsztaty pt. "EKG i KARDIOSTY-

MULATOR" organizowane przez Klinikę Kardiologii Interwencyjnej i Kardiobetalologii, które odbędą się w dniach: 11-12 października 2012 roku w Ośrodku Konferencyjnym w Dobieszkowie koło Łodzi. Głównym celem spotkania,

jest zaprezentowanie zagadnień związanych z interpretacją zapisów EKG, szczególnie EKG metoda Holtera, u pacjentów z kardiostymulatorem oraz poznanie podstaw programowania kardiostymulatorów. W ramach spo-

tkania odbędą się zajęcia warsztatowe, z interaktywnym udziałem uczestników, dające możliwość praktycznego sprawdzenia zdobytej wiedzy.

W Polsce corocznie wszczepia się około 25 tysięcy kardiostymulatorów. Pacjenci z wszczepionym urządzeniem trafiają pod opiekę do różnych ośrodków, nie tylko wykonujących zabiegi elektrofizjologiczne. Dlatego umiejętność interpretowania zapisów EKG z rozrusznikiem, czy znajomość stosowanych typów stymulacji i podstaw programowania stymulatorów jest istotna dla każdego lekarza.

Konferencja jest adresowana do wszystkich lekarzy zainteresowanych problematyką pacjentów z wszczepionym kardiostymulatorem - głównie z ośrodków, które nie wszczepiają urządzeń, a jedynie sprawują opiekę nad takimi pacjentami.

Patronat nad konferencją objęła Sekcja Rytmu Serca PTK, a Komisja ds. Szkoleń i Specjalizacji PTK przyznała konferencji punkty edukacyjne PTK.

Blizsze informacje, program spotkania i rejestracja dostępne są na stronie internetowej: <http://www.kardiologdz.pl/konferencje/2012/>

Serdecznie zapraszamy,
Przewodniczący Komitetu Naukowego - **prof. Andrzej Lubiński**
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego - **dr med. Andrzej Bissinger**

ZAPROSZENIE

Klinika Kardiologii Interwencyjnej i Kardiodiabetologii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Ma przyjemność zaprosić Państwa na warsztaty "EKG i KARDIOSTYMULATOR"

które odbędą się w dniach
11-12 Październik 2012 roku
w Ośrodku Konferencyjnym w Dobieszewie koło Łodzi.

Głównym celem spotkania, jest zaprezentowanie zagadnień związanych z interpretacją zapisów EKG, szczególnie EKG metodą Holtera, u pacjentów z kardiostymulatorem oraz poznanie podstaw programowania kardiostymulatorów.

W ramach spotkania odbędą się zajęcia warsztatowe, z interaktywnym udziałem uczestników, dające możliwość praktycznego sprawdzenia zdobytej wiedzy.

Skrócony program warsztatów:

DZIEŃ I - 11 PAŹDZIERNIK 2012

14:30-16:00 WYKŁADY
Osiemnie konferencji – Evolucja układów stymulujących serce – Prof. A. Lubiński
Podstawy elektrostymulacji serca – Dr P. Kubiński
Podstawy programowania kardiostymulatora – Dr P. Miśkowski
EKG i EKG metoda Holtera u pacjenta z rozrusznikiem – Dr A. Bissinger

16:30-18:30 WARSZTATY PROGRAMOWANIA I WARSZTATY HOLTERSKIE (elektrostymulacja w bad. Holtera)

DZIEŃ II - 12 PAŹDZIERNIK 2012

9:00-10:30 WYKŁADY
Aktualne wskazania do implantacji kardiostymulatorów i stymulatorów resynchronizacyjnych – Prof. J. Kozłowski
Jak organizować opiekę ambulatoryjną nad pacjentem z wszczepionym urządzeniem? – Prof. A. Lubiński
Stymulator jako narzędzie wspomagające diagnostykę i leczenie pacjentów – Dr B. Biłkowski

11:00-12:30 WYKŁADY
Technika implantacji kardiostymulatora i możliwe powikłania – Dr P. Miśkowski
Co wolno pacjentowi ze stymulatorem – fakty i mity – Dr A. Bissinger

14:00-16:00 WARSZTATY PROGRAMOWANIA I WARSZTATY HOLTERSKIE (elektrostymulacja w bad. Holtera)

Udział w warsztatach jest bezpłatny. Liczba miejsc ograniczona.
Szczegółowy program warsztatów i elektroniczna rejestracja uczestników na stronie:
<http://www.kardiologdz.pl/konferencje/2012/>

Patronat nad konferencją objęła Sekcja Rytmu Serca PTK, a Komisja ds. Szkoleń i Specjalizacji PTK przyznała konferencji punkty edukacyjne PTK.

Serdecznie zapraszamy,

Przewodniczący Komitetu Naukowego
Prof. Andrzej Lubiński

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego
Dr med. Andrzej Bissinger

Organizatory: UM UNIWERSYTET MEDYCZYNY W ŁODZI, KLINIKA KARDIOLOGII INTERWENCYJNEJ I KARDIODIABETOLOGII

Sponsorzy: Medtronic, BIOTRONIK excellence for life

Top 500 Innovators

Wśród uczestników drugiej edycji rządowego programu "Top 500 Innovators" odbywających staż w amerykańskich ośrodkach naukowych ze światowej czołówki znajdują się dwie osoby z naszej uczelni, **dr Karolina Pospiech** (Zakład Kancerogenezy Molekularnej) i **mgr Katarzyna Mac-Marcjanek** (doktorantka w Zakładzie Biologii Strukturalnej) z Wydz. Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego.

W trakcie dwumiesięcznego stażu, dzięki wykładom prowadzonym przez wybitnych praktyków, kreatywnym warsztatom i wizytom studyjnym w najbardziej innowacyjnych przedsiębiorstwach dowiedzą się, jak skutecznie komercjalizować wyniki badań naukowych.

O miejsce w kolejnej edycji rządowego programu konkurowało 128 kandydatów z uczelni, instytutów badawczych, instytutów Polskiej Akademii Nauk i centrów transferu technologii w całej Polsce. 93 kandydatów po ocenie formalnej zaproszono na rozmowy kwalifika-

cyjne, w których oceniano aplikacyjność badań, innowacyjność prowadzonych projektów, dotychczasowe sukcesy komercjalizacyjne, motywację do udziału w programie, zdolności komunikacyjne i znajomość języka angielskiego. Z tej grupy wyłoniono ostatecznie 37 finalistów drugiej edycji "Top 500 Innovators", reprezentujących 27 instytucji naukowych z całej Polski.

Top 500 Innovators to największy rządowy program wspierania innowacyjności w nauce. Do końca 2015 roku planowany jest wyjazd aż 500 polskich naukowców i pracowników centrów

transferu technologii na staże i szkolenia zagraniczne do ośrodków naukowych i badawczych z czołwki rankingu szanghajskiego (Academic Ranking of World Universities). Uczestnicy I edycji programu trafili na kursy w Stanford University w sercu Doliny Krzemowej, a po powrocie do Polski założyli stowarzyszenie promujące innowacyjne rozwiązania w nauce i wspierające ośrodki akademickie w udanych wdrożeniach wyników prac badawczych.

Sprawozdanie z konferencji „Pielęgowanie Zdrowia Rodziny - Perspektywa Europejska”

W dniu 2 lipca 2012 r. w Lublinie odbyła się Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa „Pielęgowanie Zdrowia Rodziny - Perspektywa Europejska”, zorganizowana przez Wydział Pedagogiki i Psychologii Wyższej Szkoły Ekonomii i Innowacji w Lublinie. Konferencję objęli honorowym patronatem: Rektor Wyższej Szkoły Ekonomii i Innowacji w Lublinie **prof. zw. dr hab. Marek Żmigrodzki**, dyrektor Instytutu Medycyny Wsi **dr n. med. Andrzej Wojtyła**, Marszałek Województwa Lubelskiego **Krzysztof Hetman**, Prezydent Miasta Lublina **dr Krzysztof Żuk**. Na konferencję zostało zaproszone grono naukowców z Polski i z zagranicy. Udział wzięły delegacje m.in. z University of the West of Scotland (Wielka Brytania), Research Institute of the Red Cross (Austria), Escola Superior de Enfermagem do Porto (Portugalia), Lucian Blaga University (Rumunia), University of Craiova (Rumunia), College of Nursing Jesenice (Słowenia), Witten/ Herdecke University (Niemcy), Yerevan State Armenian - American Medical College Erebouni (Armenia), Ordem dos Enfermeiros (Portugalia),

German Nursing Association (Niemcy).

Wśród gości znaleźli się także przedstawiciele Ministerstwa Zdrowia oraz lokalnych władz samorządowych. Powitania uczestników i gości dokonał dziekan Wydziału Pedagogiki i Psychologii Wyższej Szkoły Ekonomii i Innowacji w Lublinie **prof. dr hab. n. med. Mirosław Jarosz**. Następnie oficjalnego otwarcia konferencji dokonał rektor **prof. zw. dr hab. M. Żmigrodzki**. Konferencja stworzyła okazję do wymiany wiedzy i doświadczeń na poziomie europejskim na temat kompetencji zawodowych pielęgniarek rodzinnych. Program konferencji obejmował następujące zagadnienia: system kształcenia pielęgniarek i położnych rodzinnych, kompetencje i uprawnienia, aspekty prawne w pracy pielęgniarek rodzinnych, organizację i finansowanie świadczeń z zakresu opieki nad zdrowiem rodziny. W gronie prelegentów znaleźli się m.in. przedstawiciele Narodowego Funduszu Zdrowia, Kolegium Lekarzy Rodzinnych, Kolegium Pielęgniarek i Położnych Rodzinnych, Krajowej Rady Pielęgniarek i Położnych, Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Pielęgniarskiego, Porozumienia Zielonogórskiego oraz Lubelskiego Związku Pracodawców Lekarzy Rodzinnych.

Uniwersytet Medyczny w Łodzi reprezentowali pracownicy Zakładu Pielęgniarstwa Społecznego i Zarządzania w Pielęgniarstwie pod kierunkiem **mgr Barbary Wiklak**. Referaty przygotowali: **dr Monika Brucka-Stempkowska** (Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania patologii w rodzinie, Kontraktowanie świadczeń z zakresu pielęgniarstwa w Podstawowej Opiece Zdrowotnej), dr Anna Cisińska (Polskie czasopiśmiennictwo medyczne jako instrument doskonalenia zawodowego pielęgniarek rodzinnych), **mgr Iwona Dominiak** (Rola rodziny w kształtowaniu osobowości i ochronie zdrowia psychicznego), **mgr Dorota Kilańska** (Pielęgniarka zdrowia rodziny w transgranicznej opiece zdrowotnej), **mgr Krystyna Walewska** (Kształcenie podyplomowe w dziedzinie pielęgniarstwa rodzinnego - kurs kwalifikacyjny, Kształcenie podyplomowe w dziedzinie pielęgniarstwa rodzinnego - szkolenie specjalizacyjne, Struktura kompetencji pielęgniarki zdrowia rodziny) oraz **mgr Elżbieta Zdzałik** (Opieka nad zdrowiem rodziny w podstawowej opiece zdrowotnej).



ŻYCIE STUDENCKIE

PRZEMYSŁAW TRZCIŃSKI

AKADEMICKI ZWIĄZEK SPORTOWY UM W ŁODZI

Obozy surfing'owe AZS UMED

W tegoroczne wakacje atrakcji na pewno nie zabrakło. Każdy chętny na aktywne spędzenie czasu nad morzem mógł znaleźć coś dla siebie – dla jednych obóz windsurfing'owy, dla innych kitesurfing'owy. Oba organizowane przez AZS Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Na Półwyspie Helskim, podczas 10-dniowych turnusów, pod baczny okiem instruktorów swoje umiejętności rozwijało prawie 100 studentów i doktorantów z naszej Uczelni. Uczestnicy trenowali 2 razy dziennie, w dwugodzinnych turach. Wyjazd był doskonałą okazją, zarówno na rozpoczęcie swojej przygody ze sportami wodnymi, jak i szlifowanie umiejętności zdobytych w latach wcześniejszych. Obóz windsurfing'owy, poza pływaniem na desce z żaglem, dawał możliwość obycia się z obsługą latawca szkoleniowego. Uczestnicy obozu kitesurfing'owego mogli spróbować swoich sił na wakeboardzie. Chętni korzystali z dostępnego w bazie sprzętu i uczyli się pływać na skim'ach – ma-

łych deskach, niewymagających specjalnych warunków wiatrowych.

Podczas rozegranych konkursów rozdano wiele interesujących nagród – m.in. gadżety AZS i UM, lycry surfing'owe, czapki czy koszulki uczelniane podpisane przez Prorektora ds. Organizacyjnych i Studenckich – **prof. dr hab. n. med Radziśława Kordka** z gratulacjami dla najszybszego windsurfera i kitesurfera wśród studentów UM. Poczynione postępy w sportach wodnych zostały na koniec wyjazdów udokumentowane odpowiednimi certyfikatami IKO lub patentami VDWS.

Każdy student otrzymał pamiątkową koszulkę z logiem UM i AZS.

Oprócz nauki surfing'u wyjazd był znakomitą okazją do zawierania nowych znajomości przywieczornych grillach, ogniskach czy seansach filmowych.

Niezapomnianym przeżyciem był „wieczór lampionów”, podczas które-

go każdy mógł po cichu wypowiedzieć życzenie puszczać w niebo „Świąteczka Szczęścia”.

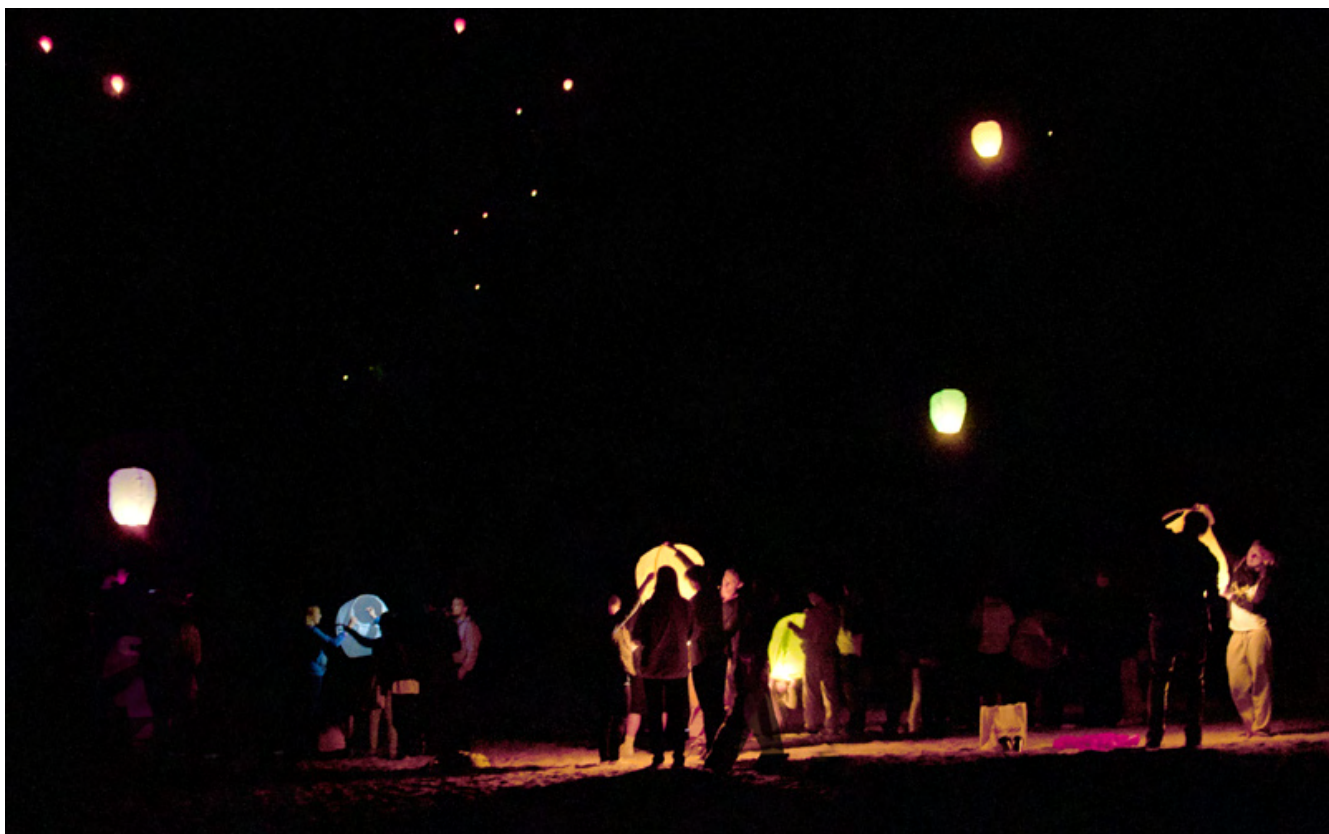
Dziękujemy uczestnikom za stworzenie niesamowicie pozytywnej atmosfery na wyjeździe, a już teraz zapraszamy wszystkich na kolejne.



Fotorelacja, opis wydarzenia, plany na przyszłość – to wszystko znajduje się na naszej stronie na facebook'u - www.facebook.com/groups/surfin-gazsumed/ oraz na blogu www.kasiastrek.blogspot.fr

Do odwiedzenia i dołączenia do facebook'owej grupy zapraszamy szczególnie osoby „świeżo” przyjęte na studia oraz kolegów i koleżanki, które jeszcze nie rozpoczęły swojej przygody z AZS.







pozostałe wydarzenia



Uczelniane Laboratorium Ruchu i Wydolności Fizycznej Człowieka
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Studenckie Koto Naukowe DynamoLab

Informujemy utworzeniu Studenckiego Kola Naukowego DynamoLab przy Uczelnianym Laboratorium Ruchu i Wydolności Fizycznej Człowieka Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Laboratorium dysponuje nowoczesnym sprzętem diagnostycznym umożliwiającym przeprowadzenie szerokiego profilu badań zbieżnych z różnorodnymi zainteresowaniami studentów Uniwersytetu Medycznego w Łodzi np.:

BADANIA Z ZAKRESU ANALIZY RUCHU

- Analiza chodu

- Analiza sił reakcji podłoża

- Posturografia

- Analiza rozkładu nacisku stóp (w obuwiu lub bez)

- Elektromiografia (16-kanatowa, bezprzewodowa)

- Feedback w czasie rzeczywistym, umożliwiający pełną kontrolę, bezpieczeństwo i efektywność treningu skoków

- Ocena sportowców podczas skoków oraz innych aktywności ruchowych

- Badanie mocy i siły mięśniowej z wykorzystaniem dynamometru podczas pracy izometrycznej, izotonicznej, izokinetycznej (diagnostyka, terapia, trening kończyn górnych i dolnych).

BADANIA Z ZAKRESU SPIROMETRII

- Ocena natężonej pojemności życiowej (FVC) oraz pojemności życiowej określonej podczas powolnych manewrów oddechowych (SVC)

- Ocena czynnościowej pojemności zalegającej (FRC)

- Ocena wyptukiwania azotu

- Badanie zdolności dyfuzji gazów w płucach - pomiar różnicy między ciśnieniami cząstkowymi wdychanego i wydychanego tlenu węgla (DLCO)

- Ocena podstawowej przemiany materii (BMR)

- Bodypletyzmografia

- Określenie pułapu tlenowego (VO₂ max) na bieżni, cykloergometrze dla



kończyn górnych i cykloergometrze dla kończyn dolnych oraz 12-kanalowe bezprzewodowe EKG

- „The nine panel plot” - zespół dziewięciu wykresów ukazujący pomiary dokonane podczas krążeniowo-oddechowej próby wysiłkowej. Każdy z wykresów jest skoncentrowany na innym aspekcie fizjologicznym, pojawiającym się podczas wysiłku. Pozwala to na identyfikację patologii, gdyż wzorce prawidłowe różnią się od wzorców występujących w poszczególnych jednostkach chorobowych.

Pracę koła naukowego rozpoczynamy w roku akademickim 2012/2013. Ideą naszego koła jest nie tylko praca naukowa, ale i stworzenie unikalnego środowiska wspierającego wzajemne działania, oraz miłe spędzanie czasu zarówno w laboratorium jak i poza nim.

Wszystkich zainteresowanych prosimy o kontakt na adres mailowy:

Mateusz Wiatr

mateusz.wiatr@stud.umed.lodz.pl

Krzysztof Orzetek

krzysztof.orzetek.91@gmail.com

Opiekun koła:

dr n. med. Gianluca Padula

NAJWAŻNIEJSZE WYDARZENIA MIESIĄCA

Białystok: Nowe Centrum Dydaktyczno-Naukowe

Prof. Barbara Kudrycka, Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego wzięła udział w uroczystym otwarciu Centrum Dydaktyczno-Naukowego Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Nowocześnie wyposażone Centrum wzbogaci bazę lokalowo-dydaktyczną uczelni. Znajdzie w nim miejsce większość z 18 należących do wydziału zakładów, gdzie kształceni są lekarze, lekarze dentyści, pielęgniarki, położne, elektroradiolodzy, dietetycy, fizjoterapeuci, ratownicy medyczni, logopedzi i fonoaudiolodzy oraz studenci zdrowia publicznego.

źródło: www.nauka.gov.pl

Kraków: Uroczyste uruchomienie systemu PET/CT

W Ośrodku Medycyny Nuklearnej Oddziału Klinicznego Kliniki Endokrynologii Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie zostało uroczystie uruchomione najnowocześniejsze urządzenie do pozytonowej tomografii komputerowej.

System PET/CT jest urządzeniem hybrydowym łączącym skaner PET z wysokiej klasy 128-warstwowym tomografem komputerowym. PET/CT pozwala na specjalistyczną diagnostykę i precyzyjną lokalizację zmian nowotworowych. W szybki i nieinwazyjny dla pacjenta sposób można dokonać oceny lokalizacji ogniska pierwotnego nowotworu, stopnia zaawansowania choroby i sprawdzenia skuteczności leczenia. Uruchomiony w Szpitalu Uniwersyteckim aparat uzupełniono dodatkowo w unikalną technologię bramkowania oddechowego, która pozwala w przypadku guzów płuc wykryć rów-

nież małe zmiany niezauważalne innymi technikami i z dużą precyzją określić obszar do ewentualnego naświetlania dla potrzeb radioterapii. Stosowanie pod kontrolą PET/SPECT takich procedur jak biopsja czy planowanie radioterapii pod kontrolą PET pozwala na uzyskanie maksymalnego efektu terapeutycznego przy oszczędzaniu zdrowych tkanek otaczających.

źródło: www.cm-uj.krakow.pl



fol. Jerzy Sawicz

Nadzór nad pielęgniarstwem onkologicznym w fachowych rękach

Z rąk wojewody łódzkiego **Jolanty Chętnińskiej** doktor nauk o zdrowiu **Anna Skura-Madziala** odebrała nominację na stanowisko konsultanta wojewódzkiego w dziedzinie pielęgniarstwa onkologicznego dla województwa łódzkiego.

Anna Skura-Madziala ukończyła Wojskową Akademię Medyczną w Łodzi, w specjalności promocja zdrowia. Równocześnie pani konsultant pracowała – w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym z Izłą Przyjęć w Brzezinach i Zespole Domowej Opieki Hospicyjnej CARITAS w Łodzi. Od 2007 roku jest zatrudniona w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. M. Kopernika w Łodzi na Oddziale Radioterapii i Onkologii Ogólnej. Rok temu obroniła na łódzkim Uniwersytecie Medycznym rozprawę doktorską „*Hospicjum domowe jako instytucjonalny warunek spokojnej śmierci*”.

źródło: www.lodz.uw.gov.pl

Zmiany personalne w Ministerstwie Zdrowia

Prezes Rady Ministrów **Donald Tusk** odwołał **Marka Habera** ze stanowiska podsekretarza stanu w Ministerstwie Zdrowia z dniem 4 czerwca 2012 r. oraz **Jakuba Szulca** ze stanowiska sekretarza stanu z dniem 3 sierpnia 2012 r.

Z dniem 5 czerwca 2012 r. na stanowisko podsekretarza stanu w MZ powołano **Igora Radziewicza-Winnickiego**. Absolwent Wydziału Lekarskiego Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach, w 2006 r. uzyskał stopień naukowy doktora nauk medycznych; specja-

lista z zakresu pediatrii oraz zdrowia publicznego. Był inicjatorem i koordynatorem studiów podyplomowych: Gerontologia i opieka nad osobami starszymi. Sekretarz Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Pediatrycznego, Wiceprzewodniczący Oddziału Śląskiego PTP, członek European Society for Social Pediatrics and Child Health.

Z dniem 20 sierpnia 2012 r. Ministerstwo Zdrowia zyskało jeszcze jednego podsekretarza stanu - **Krzysztofa Chlebusa**. Ukończył studia na Wydziale Lekarskim Akademii Medycznej w Gdańsku, a następnie kształcił się w zakresie chorób wewnętrznych, ale również w dziedzinie zarządzania. Pracował w Gdańskim Uniwersytecie Medycznym, pełniąc m. in. funkcję zastępcy Kierownika Klinicznego Centrum Kardiologii Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego w Gdańsku ds. ekonomizacji.

Nowym sekretarzem stanu w resorcie zdrowia został z dniem 6 sierpnia 2012 r. pan Sławomir Neumann. Ekonomista, absolwent Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu (bankowość) i Politechniki Koszalińskiej (ekonomia). Od 2007 r. jest posłem na Sejm RP, w VII kadencji Sejmu RP - wiceprzewodniczący Komisji Finansów Publicznych i Przewodniczący Komisji Nadzwyczajnej ds. reformy emerytalnej.

źródło: www.mz.gov.pl

Akademia Młodych Uczonych rozpoczęła działalność

35 młodych naukowców, wyróżniających się wybitnymi osiągnięciami, znalazło się w Akademii Młodych Uczonych (AMU), która rozpoczęła działalność 12 czerwca. Pierwszym przewod-

niczącym Akademii Młodych Uczonych został **dr hab. Bartosz Karaszewski** z Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, a jego zastępcą **dr hab. Roman Szweczyk** z Politechniki Warszawskiej.

Zadania postawione przed Akademią Młodych Uczonych skupiają się wokół działań na rzecz aktywizacji środowiska młodych naukowców. Zadaniem członków AMU jest m.in. przedstawianie opinii dotyczących spraw nauki, organizowanie debat, dyskusji, konferencji naukowych, przygotowywanie opinii oraz ocen naukowych dotyczących reprezentowanej dyscypliny lub pokrewnych dyscyplin naukowych, upowszechnianie standardów etyki wśród młodych naukowców.



źródło: www.nauka.gov.pl

Rektor GUMed nowym przewodniczącym KRAUM

Prof. Janusz Moryś został wybrany nowym przewodniczącym Konferencji Rektorów Akademickich Uczelni Medycznych na kadencję 2012-2016. Na tym stanowisku Rektor GUMed zastąpi **prof. Ewę Małecką-Tenderę**, Rektor Śląskiego Uniwersytetu Medycznego.

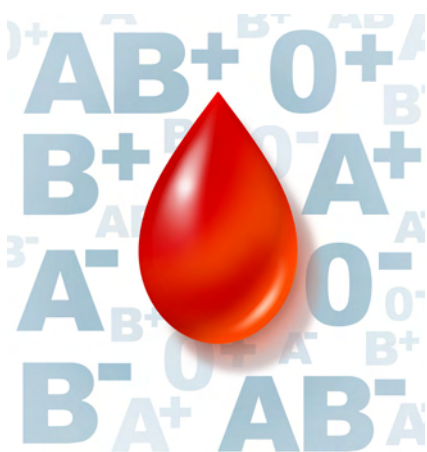
źródło: www.gumed.edu.pl

Światowy Dzień Honorowych Dawców Krwi

14 czerwca obchodzimy Światowy Dzień Honorowych Dawców Krwi. Data

obchodów związana jest z dniem urodzin Karola Landsteinerja, austriackiego lekarza patologa i immunologa. 111 lat temu ten wybitny naukowiec odkrył, że w czerwonych krwinkach występują dwa antygeny, które warunkują zjawisko aglutynacji (zlepiania się krwinek) w zetknięciu z krwinkami o odmiennej strukturze antygenowej. Na podstawie tych obserwacji wyróżnił trzy grupy krwi, za co otrzymał w 1930 roku Nagrodę Nobla. Dziesięć lat później został współodkrywcą czynnika Rh.

Celem Światowego Dnia Honorowych Dawców Krwi jest propagowanie idei honorowego krwiodawstwa oraz podnoszenie świadomości społecznej na temat krwiodawstwa.



źródło: www.mz.gov.pl

Porozumienie o współpracy UŁ i ŁUW

W gabinecie wojewody łódzkiego podpisane zostało porozumienie o współpracy Uniwersytetu Łódzkiego oraz Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi. Uznając obustronne korzyści wynikające z prowadzenia wspólnych projektów badawczych, UŁ i ŁUW w Łodzi zamierzają pogłębić kontakty uczelni z jednostkami administracji rządowej. Porozumienie podpisali: w imieniu Uniwersytetu Łódzkiego – Rektor prof. dr. hab. Włodzimierz

Nykiel, natomiast w imieniu Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi – jego dyrektor generalny **Stawomir Wasilczyk**.

Współpraca UŁ i ŁUW będzie obejmowała – między innymi – organizację praktyk studenckich, których program uwzględniać ma niezbędne umiejętności i kwalifikacje studentów. Studentom odbywającym praktyki zlecane będą także tematy prac dyplomowych związanych z funkcjonowaniem Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego. Najzdolniejsi studenci będą mieli również możliwość odbycia stażu oraz – w przyszłości – zatrudnienia w urzędzie. Planowane jest też uruchomienie studiów podyplomowych dla pracowników Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego.



źródło: www.lodz.uw.gov.pl

Kardiochirurg prof. Maruszewski odebrał Order Uśmiechu

Współzałożyciel Fundacji Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy, kierownik Kliniki Kardiochirurgii Instytutu Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka, **prof. Bohdan Maruszewski**, odebrał Order Uśmiechu - międzynarodowe odznaczenie nadawane za działania przynoszące dzieciom radość. Uroczystość odbyła się w Instytucie „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Nowy konsultant w dziedzinie pielęgniarstwa opieki paliatywnej

Nad dziedziną pielęgniarstwa opieki paliatywnej w regionie łódzkim będzie czuwać **Elżbieta Ruta**, która odebrała akt powołania na stanowisko konsultanta wojewódzkiego z rak wojewody łódzkiego.

Elżbieta Ruta pracę rozpoczęła w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Pabianicach na Oddziale Dziecięcym, w izbie przyjęć i pogotowiu. Jednak już od końca lat 90. zaczęła specjalizować się w zakresie pielęgniarstwa opieki paliatywnej. W 1999 roku pani konsultant założyła wraz z innymi osobami organizację pozarządową - Stowarzyszenie Opieki Hospicyjnej Powiatu Pabianickiego i do chwili obecnej stoi na czele jej zarządu. Do sprawowania opieki nad pacjentami Stowarzyszenie powołało Zakład Opieki Paliatywnej, czyli zespół wyspecjalizowanych lekarzy oraz pielęgniarek, którzy niosą bezpłatną pomoc chorym w ich domach czy miejscach pobytu.



źródło: www.lodz.uw.gov.pl

Supernowoczesne centrum dydaktyczne otwarte

W Poznaniu otwarte zostało Międzyuczelniane Centrum Nanobiomedycyny (CNBM) - nowoczesna jednostka dydaktyczna wyspecjalizowana w obszarze nanonauki i nanotechno-

logii. W otwarciu kompleksu wzięły udział Minister **Marek Ratajczak**.

Investycja powstała w wyniku współpracy czterech poznańskich uczelni: Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza, Uniwersytetu Przyrodniczego, Politechniki Poznańskiej oraz Uniwersytetu Medycznego. Koszt budowy wyniósł ponad 111 mln zł. Współfinansowanie projektu zapewniła Unia Europejska ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Jednym z celów Centrum jest zapewnienie absolwentom interdyscyplinarnego wykształcenia, wiążącego aspekty nauk podstawowych (fizyka, chemia, biologia, biofizyka, biotechnologia), nauk technicznych (inżynieria materiałowa, fizyka techniczna) oraz medycznych (inżynieria biomedyczna).

Placówka dysponuje również zapleczem aparaturowo-laboratoryjnym. Składa się na nie dziewięć nowoczesnych laboratoriów, w tym m.in. pracownia spektroskopii rezonansów magnetycznych (NMR) oraz obrazowania, pracownia chemiczna, biologiczna, medyczna czy nanostruktur.

źródło: www.nauka.gov.pl

Warszawski Uniwersytet Medyczny ma nową bibliotekę

Tysiące książek, multimedialne sale wykładowe, czytelnie, wypożyczalnie, bezpłatna sieć internetowa – to jedynie część oferty Centrum Biblioteczno-Informacyjnego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.

W otwarciu nowej, współfinansowanej przez MNiSW biblioteki wzięła dziś

udział **dr hab. Daria Lipińska-Natecz**, podsekretarz stanu.

W nowej bibliotece znajduje się ponad 120 pomieszczeń, w tym sala seminarnyjnokomputerowa przeznaczona do przeprowadzania egzaminów w formie elektronicznej – jedna z pierwszych w Polsce. Budynek jest w pełni przystosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych.



Budowa biblioteki trwała 3 lata i kosztowała ponad 63 mln złotych, z czego 1 mln 650 tys. złotych przekazało Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

źródło: www.nauka.gov.pl



Nowy prezes Narodowego Funduszu Zdrowia

27 czerwca Narodowy Fundusz Zdrowia oficjalnie poinformował, że w procedurze naboru na stanowisko prezesa Funduszu wybrana została Wiceminister Zdrowia **Agnieszka Pachciarz**.

źródło: www.nfz.gov.pl

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu: oficjalne przyjęcie nowej nazwy uczelni

W dniu 28 czerwca 2012 r. Sejm RP przyjął ustawę w sprawie nadania Akademii Medycznej im. Piastów Śląskich we Wrocławiu nazwy „Uni-

wersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu”.



źródło: www.am.wroc.pl

Szczecin: Centrum Nowych Technologii Medycznych otwarte

28 czerwca otwarto Centrum Nowych Technologii Medycznych Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie. Na budowę uczelnia otrzymała

22 mln złotych dofinansowania ze środków unijnych.

Budynek ma pięć kondygnacji, został podzielony na dwie części: zachodnią przeznaczoną na potrzeby administracyjne, biurowe i socjalne oraz wschodnią, gdzie mieszczą się sale

dydaktyczne wraz z laboratoriami. W Centrum będzie się kształciło 800 studentów na programach priorytetowych Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko: biotechnologia, a także lekarski i lekarsko-stomatologiczny w zakresie biotechnologii medycznej.

Centrum Nowych Technologii Medycznych to pierwszy w historii szczecińskiej uczelni medycznej obiekt o charakterze dydaktycznym zbudowany od podstaw.

źródło: www.pum.edu.pl



Kierunki medyczne z amerykańską akredytacją

Polskim uczelniom medycznym łatwiej będzie zachęcić studentów z USA do

studiowania w naszym kraju. National Committee on Foreign Medical Education and Accreditation (NCFMEA), przyznał pozytywną ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej, uznając że

standardy i zasady stosowane przez PKA przy ocenie jednostek kształcących na kierunkach medycznych są porównywalne z tymi stosowanymi przez instytucje oceniające uczel-



nie medyczne w USA. Otrzymanie akredytacji NCFMEA przez Polską Komisję Akredytacyjną oznacza, że o dofinansowanie rządu USA mogą starać się amerykańscy studenci, którzy wybiorą studia medyczne na którejkolwiek uczelni bądź wydziale, posiadającym akredytację Komisji. Po zakończeniu studiów w Polsce amerykańscy studenci mogą przystąpić do państwowego egzaminu lekarskiego w Stanach Zjednoczonych (USMLE - United States Medical Licensing Examination) na takich samych zasadach jak ich koledzy, którzy zdobyli tytuł naukowy na uczelni amerykańskiej. Po zdaniu egzaminu będą mogli rozpocząć praktykę lekarską.

Zazwyczaj akredytacje amerykańskiej komisji przyznawane są na trzy lata. Akredytacja dla Polskiej Komisji Akredytacyjnej została przyznana aż na sześć lat, od października 2011 roku do października 2017 roku.

www.nauka.gov.pl

Doktorat honoris causa dla rektora prof. Stanisława Bieleckiego

Rektor Politechniki Łódzkiej **prof. Stanisław Bielecki** został uhonorowany tytułem doktora honoris causa University of Strathclyde w Glasgow. Tę najwyższą godność akademicką otrzymał 11 lipca 2012 r. podczas uroczystości zorganizowanej w Barony Hall.

Prof. Bielecki otrzymał honorowy doktorat szkockiej uczelni za wyróżniające osiągnięcia naukowe i intensywne działania na rzecz kontynuowania współpracy naukowej i edukacyjnej pomiędzy Politechniką Łódzką a University of Strathclyde. W tym roku mija 45 lat od momentu jej nawiązania.



źródło: www.p.lodz.pl

Poznaliśmy jednostki flagowe polskiej nauki

W obecności **prof. Barbary Kudryckiej** i Premiera **Donaldza Tuska** ogłoszona została lista Krajowych Naukowych Ośrodków Wiodących. Laureatami pierwszej edycji konkursu zostało sześć jednostek w dziedzinie nauk ścisłych, nauk medycznych i farmaceutycznych oraz nauk o zdrowiu. Status KNOW na lata 2012-2017 otrzymały:

- Warszawskie Centrum Nauk Matematycznych,
- Krakowskie Konsorcjum Naukowe im. Mariana Smoluchowskiego „Materia-Energia-Przyszłość”,
- Warszawskie Akademickie Konsorcjum Chemiczne,
- Konsorcjum Naukowe Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego i Instytutu Farmakologii PAN,

- Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego,
- Centrum Badań Innowacyjnych w Białymstoku.

Każda z jednostek, którym przyznano status KNOW, w ciągu najbliższych pięciu lat otrzyma nawet 50 mln zł dodatkowego finansowania – nawet po 10 mln zł corocznie do 2017 roku m.in. na wzmocnienie potencjału naukowego i badawczego, rozwój kadry naukowej, kreowanie atrakcyjnych warunków pracy badawczej, budowanie silnej i rozpoznawalnej marki, a także na wyższe wynagrodzenia naukowców czy zatrudnienie w Polsce zagranicznych uczonych.



źródło: www.nauka.gov.pl

Śląski Uniwersytet Medyczny: we wrześniu rusza Uniwersytet Pierwszego Wieku

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach z początkiem września rozpocznie rekrutację na Uniwersytet Pierwszego Wieku - projekt edukacyjny skierowany do dzieci i młodzieży w wieku 11-13 lat.

Zajęcia w ramach tego przedsięwzięcia będą miały formę 45-minutowych wykładów oraz 90-minutowych zajęć warsztatowych, odbywających się w dwóch 15-osobowych grupach.



Celem zajęć jest zapoznanie młodzieży z problematyką ciała ludzkiego: jego aspektów anatomiczno-fizjologicznych, psychologicznych i socjologicznych, a także kształtowanie postaw zdrowotnych i zdrowego stylu życia.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Uniwersytet Rzeszowski: rusza bioinżynieria medyczna

Przy Uniwersytecie Rzeszowskim zakończyła się budowa kompleksu naukowo-dydaktycznego. W ramach inwestycji powstało Uniwersyteckie Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Techniczno-Przyrodniczej oraz Centrum Mikroelektroniki i Nanotechnologii. Dzięki niej na uczelni otwarte zostaną nowe kierunki m.in.: nanoelektronika, bioinżynieria medyczna, bioinformatyka, biotechnologia analityczna i biomateriały.

Budowa kompleksu, dofinansowana z funduszy unijnych, rozpoczęła się w marcu 2010 r. Obiekty będą służyć naukowcom i studentom już od najbliższego roku akademickiego.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

„Mam Haka na Raka”: w programie wzięto udział aż 3,7 tys. uczniów

Zakończyła się V edycja Ogólnopolskiego Programu dla Młodzieży „Mam Haka na Raka” dedykowana rakowi jelit grubego. Do akcji przystąpiło

3,7 tys. uczniów, najwięcej w historii programu.

– „Tak jak rodzice edukowali swoje dzieci, tak młodzi ludzie uczą obecnie rodziców i osoby starsze ze swojego otoczenia na czym polega profilaktyka nowotworowa i jak bardzo ważną rolę odgrywa w szybkim zdiagnozowaniu i wyleczeniu raka” – mówi **dr Janusz Meder**, prezes Polskiej Unii Onkologii, organizatora akcji. W 2012 r. przeprowadzono ankietę wśród wszystkich uczestników programu, opartą o mierzalną LBG, wg wyników której projekt ma realny wpływ na zmianę postaw i zwiększanie świadomości społecznej nt. profilaktyki nowotworowej.



źródło: www.rynekzdrowia.pl

Nowy konsultant krajowy w dziedzinie okulistyki

Minister Zdrowia w dniu 16 sierpnia br. odwołał **prof. Jerzego Szaflika** ze stanowiska konsultanta krajowego w dziedzinie okulistyki oraz szefa



Banku Tkanek Oka w Warszawie. Wraz z odwołaniem z funkcji konsultanta krajowego, **prof. Jerzy Szaflik** nie będzie również członkiem Krajowej Rady Transplantacyjnej.

Od dnia 17 sierpnia br. decyzją Ministra Zdrowia, obowiązki konsultanta krajowego w dziedzinie okulistyki pełni prof. Edward Wylęgała, ordynator oddziału okulistyki w Okręgowym Szpitalu Kolejowym w Katowicach.

źródło: www.mz.gov.pl

Łódź: w mieście powstaje druga pracownia PET

W Regionalnym Ośrodku Onkologicznym przy Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. M. Kopernika w Łodzi powstaje pracownia PET. Inwestycja warta 35 mln zł ma zakończyć się w październiku 2013 r.

Inwestycja w utworzenie pracowni PET uzupełni infrastrukturę szpitala o diagnostykę pozytonową. Będzie to druga pracownia PET w mieście. Jednostka będzie miała własny cyklotron, w którym będą wytwarzane radiofarmaceutyki potrzebne do przeprowadzenia badania. Do tej pory trzeba było sprowadzać je z zewnątrz.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Zmiana na stanowisku Głównego Inspektora Sanitarnego

W dniu 22 sierpnia Prezes Rady Ministrów, na wniosek Ministra Zdrowia odwołał **Przemysława Bilińskiego** ze stanowiska Głównego Inspektora Sanitarnego. Powodem odwołania są nieprawidłowości wykryte podczas przeprowadzonej przez Ministra Zdrowia kontroli w Głównym Inspektoracie

Sanitarnym.

Z dniem 22 sierpnia 2012 r. obowiązki Głównego Inspektora Sanitarnego będzie pełnił **Marek Posobkiewicz** – zastępca Głównego Inspektora Sanitarnego.

źródło: www.mz.gov.pl

Prezydent podpisał ustawę ws. Centralnego Wykazu Ubezpieczonych

Prezydent **Bronisław Komorowski** podpisał nowelizację ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej, która umożliwi sprawdzenie przez Internet, czy pacjent ma uprawnienia do takich świadczeń. Centralny Wykaz Ubezpieczonych ma funkcjonować od 2013 roku.

Nowelizacja ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych została uchwalona przez Sejm 27 lipca. Dotyczy Centralnego Wykazu Ubezpieczonych, który prowadzi NFZ. Przygotowana przez Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji we współpracy z Ministerstwem Zdrowia zakłada, że od 1 stycznia 2013 r. świadczeniodawca będzie mógł drogą elektroniczną zweryfikować, czy pacjent ma prawo do bezpłatnych świadczeń zdrowotnych na podstawie numeru PESEL. Po otrzymaniu informacji o braku ubezpieczenia pacjent będzie mógł złożyć oświadczenie, że je posiada i na tej podstawie otrzyma świadczenie zdrowotne.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

LEK zamiast LEP: młodzi lekarze nie podejmą pracy w UE?

Za pół roku młodzi lekarze mogą mieć problemy z podjęciem pracy za granicą,

ponieważ ich kwalifikacje nie będą automatycznie uznawane w państwach członkowskich Unii Europejskiej.

Przyczyną jest zmieniona przez resort zdrowia nazwa egzaminu, na podstawie którego lekarze mają przyznawane prawo wykonywania zawodu.

Obecnie obowiązuje Lekarski Egzamin Państwowy - LEP, od 2013 r. będzie on funkcjonował pod nazwą Lekarski Egzamin Końcowy (LEK). Pod nazwą LEP egzamin został jednak wpisany do traktatu akcesyjnego oraz załącznika V dyrektywy 2005/36/WE Parlamentu Europejskiego z 7 września 2005 r. Na podstawie tego ostatniego dokumentu wszystkie kraje członkowskie automatycznie uznają kwalifikacje specjalistów z pozostałych państw UE. Polska powinna poinformować o zmianie Komisję Europejską, Ministerstwo Zdrowia nie przekazało jednak dotychczas niezbędnych informacji.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

MON: wojskowej służbie zdrowia brakuje lekarzy

MON przedstawiło w sejmowej komisji obrony narodowej informację na te-

mat funkcjonowania wojskowej służby zdrowia. Najważniejszy problem wojskowej służby zdrowia to odptyw kadry lekarskiej - poinformowali w Sejmie przedstawiciele MON i wojska. Podkreślali też, że zadaniem armii nie jest prowadzenie placówek medycznych dla cywilów.

- „W ostatnich latach systematycznie zmniejsza się liczba lekarzy wojskowych” - mówił szef Inspektoratu Wojskowej Służby Zdrowia (IWSZ), **ptk lek. Piotr Dzięgielewski**. Utrzymuje się też tendencja do wypowiadania służby przez lekarzy wojskowych.

IWSZ uważa, że aby poprawić sytuację, niezbędne jest m.in. finansowanie świadczeń dla żołnierzy służących w placówkach zdrowotnych z budżetu MON, utworzenie skutecznego systemu motywacyjnego i zwiększenie naboru studentów medycyny. Wojskowi postulują też rozważenie rozpoczęcia prac nad strukturą wojskowej służby zdrowia, w tym sieci szpitali MON. Obecnie armia ma cztery szpitale kliniczne, dziewięć szpitali wojskowych i cztery uzdrowiskowo-rehabilitacyjne.

źródło: www.rynekzdrowia.pl



ZE ŚWIATA MEDYCyny



USA: Odczytano genom płodu ludzkiego na podstawie badań DNA rodziców

Uczni w USA odczytali cały genom płodu ludzkiego, używając do tego próbek krwi ciężarnej kobiety i śliny ojca dziecka - podał New York Times, streszczając wyniki badań z periodyku Science Translational Medicine.

Genom został odtworzony przez naukowców z University of Washington, którzy wykorzystali do tego celu nową metodę szybkiego sekwencjonowania DNA i specjalne sposoby obliczeń. Poz-

woli to rodzicom poznać całkowity plan genetyczny nienarodzonego jeszcze dziecka i wykryć u niego wiele ewentualnych schorzeń genetycznych. Jak zauważa NYT, może to prowadzić do trudnych dylematów etycznych, ponieważ należy liczyć się wtedy ze wzrostem liczby aborcji.

Na razie, jak podkreślają eksperci, procedura odczytywania genomu płodu na podstawie próbek DNA od rodziców jest niezmiernie kosztowna i nie daje dokładnych rezultatów.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Pierwsze w Polsce pobranie nerki do przeszczepu w technice 3D

Pierwszą w Polsce operację pobrania nerki małoinwazyjną techniką laparoskopową od żywego dawcy z wykorzystaniem obrazowania 3D przeprowadzili chirurdzy Kliniki Gastroenterologii i Transplantologii Centralnego Szpitala Klinicznego MSW w Warszawie.

Tego samego dnia specjaliści pod kierunkiem **prof. Marka Durlika**, szefa kliniki i dyrektora szpitala, wykonali drugą operację wszczepienia tak pobranej nerki metodą tradycyjną.

Obrazowanie 3D coraz częściej wykorzystywane jest w różnych dziedzinach chirurgii oraz zabiegach laparoskopowych, ale dopiero od niedawna stosowane jest przy przeszczepianiu nerek, głównie do pobrania tego narządu od żywego dawcy. Trójwymiarowy obraz lepiej uwidacznia szczegóły anatomiczne, co zmniejsza ryzyko popełnienia błędu i minimalizuje powikłania. Daje też większy komfort pracy chirurgom, bo więcej mogą dostrzec podczas wykonywania zabiegu.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Polskie bioimplanty uratują twarze operowanych

Bioimplanty mają wspomóc regenerację i odtwarzanie rozległych ubytków tkanki kostnej powstałych w czasie operacji usunięcia nowotworu w obrębie twarzoczaszki.

Jak podaje serwis Nauka w Polsce, naukowcy, w konsorcjum koordynowanym przez Politechnikę Warszawską, pracują nad metodą leczenia onkologicznego, w którym wykorzystane zostaną komórki macierzyste pacjenta oraz czynniki indukujące wzrost tkanki kostnej i naczyń krwionośnych. Projektowanie rozwiązań „szytych na miarę pacjenta” w projekcie „Bioimplanty dla



potrzeb leczenia ubytków tkanki kostnej u chorych onkologicznych” wspomoga systemy komputerowe.

Można oczekiwać, że dzięki wartemu 32 mln zł grantowi z Unii Europejskiej pierwsze zabiegi operacyjne z użyciem polskiego bioimplantu będą mogły odbyć się w Centrum Onkologii - Instytucie im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie za około 3 lata.

źródło:
www.rynekzdrowia.pl;
www.naukawpolsce.pap.pl

Rozpoczęły się testy szczepionki przeciwko chorobie Parkinsona

W Austrii dziesięciu osobom z chorobą Parkinsona wstrzyknięto pierwszą na świecie szczepionkę mającą ją leczyć - informuje "New Scientist". W sumie szczepionka ma zostać podana 32 chorym. Głównym celem pierwszej fazy badań na ludziach jest sprawdzenie bezpieczeństwa jej stosowania, jednak monitorowane będą także ewentualne oznaki poprawy.

Szczepionka PD 01A sprawia, że układ odpornościowy zaszczipionej osoby niszczy alfa-synukleinę. Specjaliści uważają, że białko to jest przyczyną choroby, ponieważ gromadzi się w mózgu i zaburza wytwarzanie dopaminy.



źródło: www.rynekzdrowia.pl

Śląscy uczeni twórcami żelu leczącego uszkodzone komórki

Preparat regenerujący uszkodzone komórki, opracowali naukowcy z Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Katowicach. Jest wyjątkowy, bo składa się ze składników krwi samego pacjenta - wyjaśnia jeden z twórców wynalazku **dr Henryk Bursig**. - „*Nasz pomysł jest na tyle uniwersalny, że będzie można go używać w medycynie regeneracyjnej, ortopedii, onkologii, transplantologii. Może być też dobrym sposobem dostarczenia leków miejscowo*”.

Opracowany przez śląskich naukowców preparat umożliwia podanie komórek, które zregenerują uszkodzone komórki pacjenta. Jest przygotowywany ze składników krwi samego lezonego oraz białka zwanego fibrynogenem.

Preparat zdobył złoty medal na Międzynarodowej Wystawie Wynalazków i Innowacji Innova w Brukseli w 2011r oraz Złoty Medal na Targach Wynalazków INPEX w Pittsburgu (USA) w 2012 roku. Na razie nie jest jeszcze stosowany, a uczeni szukają chętnych, którzy chcieliby zainwestować w przeprowadzenie niezbędnych badań.

źródło:
www.rynekzdrowia.pl;
www.naukawpolsce.pap.pl

Warszawa: wszczepiono pierwszy w Polsce implant słuchowy nowej generacji

Pierwsza w Polsce i czwarta na świecie operacja wszczepienia nowej generacji implantu słuchowego (CODACS) odbyła

się 26 czerwca w Światowym Centrum Słuchu w Kajetanach pod Warszawą.

Prof. Henryk Skarżyński, dyrektor Instytutu Fizjologii i Patologii Słuchu, który wraz ze swym zespołem przeprowadził operację, powiedział, że nowy implant łączy cechy implantu ucha środkowego i ślimakowego, zapewniając bezpośrednią stymulację ślimaka. Jego zdaniem, otwiera to nowe możliwości zachowania słuchu dla osób, które nie mają już wystarczającej korzyści z aparatów słuchowych, ale też nie kwalifikują się do wszczepienia implantu ślimakowego. Implant CODACS pozwala zachować słuch jaki jeszcze pozostał u danej osoby, a jednocześnie daje naturalną stymulację akustyczną. Dzięki temu pacjent już po tygodniu od zdjęcia opatrunku może słyszeć naturalne dźwięki.

Dla zagwarantowania pacjentowi maksymalnych korzyści jakie daje nowy implant, podczas operacji stosuje się nowoczesną, bezkontaktową i nieinwazyjną metodę śródoperacyjnego badania skuteczności operacji aparatem Laser Doppler Vibrometer (LDV).

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Naukowcy z AGH odpowiedzą, ile wytrzyma ludzka kość po wszczepieniu implantu

Dzięki wysokorozdzielczemu nanotomografowi naukowcy z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie uzyskają trójwymiarowy obraz wnętrza kości i sprawdzą skuteczność implantów jeszcze przed ich wszczepieniem.

Jak podaje PAP Nauka w Polsce, wysokorozdzielczy nanotomograf Nanotom S firmy General Electric jest

własnością nowego Laboratorium Mikro i Nano Tomografii Rentgenowskiej (MiNT) AGH. Wart ponad 2 mln zł sprzęt sfinansowano ze środków Funduszu Nauki i Technologii Polskiej. Głównym celem zakupu aparatury było badanie własności mechanicznych kości i ich wewnętrznej struktury. Kość jest żywa i reaguje na obciążenia. Jeżeli będzie obciążana, to wzmacnia się i rozbudowuje, jeżeli brakuje tych obciążeń to się ostabia. Może się zdarzyć, że wszczepiony implant zacznie przejmować większą część obciążeń i kość będzie słabo obciążona. Wtedy zaczyna słabnąć i w ekstremalnym przypadku może dojść do złamania implantu.

źródło:
www.rynekzdrowia.pl;
www.naukawpolsce.pap.pl

Otwock: pierwszy w kraju zabieg manualnym robotem

W Europejskim Centrum Zdrowia Otwock, Szpitalu im. F. Chopina, zespół urologów z Kliniki Urologii kierowanej przez **prof. Andrzeja Borówkę**, wykonał pierwszą w Polsce operację z zastosowaniem manualnego robota u chorego na raka gruczołu krokowego. Dzięki temu urządzeniu procedury chirurgiczne mogą być wykonywane szybciej i z większą precyzją. Robot jest bardziej elastyczny niż ludzki nadgarstek a szwy, które wykonuje, sprzyjają szybszemu gojeniu pooperacyjnemu.

Nowy ręczny robot i jego zużywalne w trakcie zabiegów elementy są znacznie mniej kosztowne niż inne dostępne aparaty robotyczne, co powinno pomóc w staraniu się o wpisanie tych procedur na listę świadczeń finansowanych ze środków publicznych.

Europejskie Centrum Zdrowia Otwock, to jedyna placówka prywatna w Polsce, w ramach której działają akademickie kliniki Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, szkolące lekarzy w kilku specjalnościach.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Tańsze przeciwciała monoklonalne dzięki projektowi koordynowanemu przez Polaka

Nowe metody przemysłowego oczyszczania przeciwciał monoklonalnych, stosowanych w terapii choroby Alzheimera i nowotworów opracowali naukowcy z 12 krajów, w tym z Polski, w koordynowanym przez **prof. Andrzeja Góraka** projekcie "Advanced Interactive Materials by Design".

Projekt „Advanced Interactive Materials by Design” (AIMs), realizowany w latach 2004-2008, należał do ok. 900 projektów badawczych, finansowanych w ostatnich 10 latach przez Unię Europejską w ramach programu „Nanotechnologia, nowe materiały i procesy”. W czerwcu projekt ten, ex aequo z 9 innymi, otrzymał prestiżową nagrodę Best Project Award.

Koordinatorem projektu był **Andrzej Górak**, profesor w Uniwersytecie Technicznym w Dortmundzie i w Politechnice Łódzkiej. Opracowane metody są już wykorzystywane przez firmy farmaceutyczne, przy produkcji istniejących leków i przy opracowywaniu kolejnych.

Choć projekt AIMs zakończył się kilka lat temu, to jego wyniki stały się punktem wyjścia dla ok. 30 kolejnych projektów, finansowanych przez UE, narodowe fundacje naukowe lub przemysł.

Jak wyjaśnił naukowiec, przeciwciała monoklonalne to cząsteczki białek, które można wykorzystać do produkcji leków, stosowanych w leczeniu nowotworów czy choroby Alzheimera. Dzięki nim leczenie jest skuteczniejsze, a w przypadku terapii nowotworowej nie jest dla pacjenta tak wyniszczające jak np. chemioterapia. Dużą część kosztów przemysłowej produkcji takich leków pochłania oczyszczanie przeciwciał.

Nowa metoda nie tylko tę część procesu czyni dziesięciokrotnie tańszą, ale również znacznie skraca czas produkcji nowych leków. W uproszczeniu, przeciwciała pobierane są od zwierząt i namnażane. Prof. Górak tłumaczył, że w wyniku namnażania powstaje brzeczka fermentacyjna, która jest mieszaniną różnych substancji, m.in. białek i przeciwciał.

W ramach projektu AIMs naukowcy próbowali opracować jak najskuteczniejsze metody wydobywania przeciwciał z mieszanin. Wykorzystali oni fakt, że w procesie ekstrakcji przeciwciała rozpuszczają się w jednych rozpuszczalnikach chętniej niż w innych (np. w wodzie). Zastosowano więc nowe rozpuszczalniki, które pozwoliły oddzielić kosztowne molekuly od zanieczyszczeń.

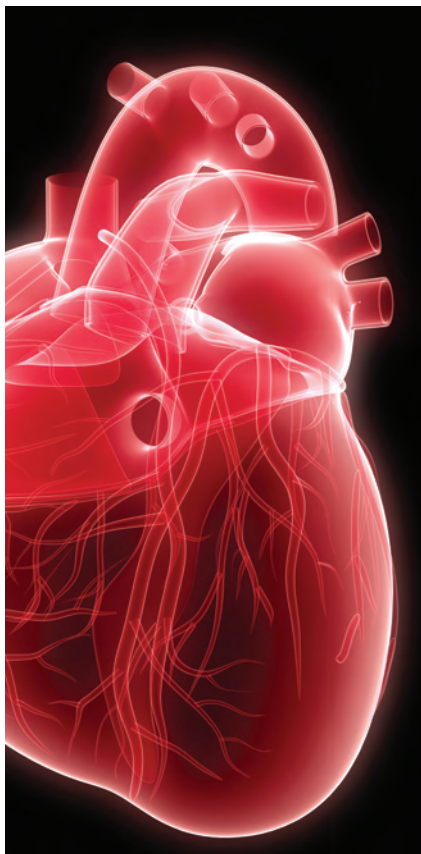
Innym ze sposobów opracowanych w projekcie AIMs było skonstruowanie specjalnych filtrów, zwanych adsorbentami, do powierzchni których przyłącza się tylko lecznicze przeciwciała. Zanieczyszczenia pozostają w cieczy, więc pozostaje już tylko oczyścić filtr z drogocennych związków, aby móc je stosować w produkcji tabletek.

W ramach projektu AIMS opracowano metody oczyszczania, które mogą być stosowane dla 150 różnych rodzajów przeciwciał monoklonalnych. Prof. Górak zaznaczył, że rozwiązania mogą służyć w przyszłości w procesie produkcji leków z innych, nieprzebadanych dotychczas przeciwciał.

źródło:
www.rynekzdrowia.pl;
www.naukawpolsce.pap.com.pl

Wrocław: unikalna operacja zastawki aortalnej

Zespół kardiologiczno-chirurgiczny z 4. Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką przeprowadził nową metodą - zastosowaną po raz pierwszy w Polsce i po raz trzeci na świecie - operację serca, która uratowała życie 63-letniemu pacjentowi. Lekarze wykonali niewielkie nacięcie mostka, odstąpili aortę i bezpośrednio tą drogą wprowadzili zastawkę aortalną. Stan chorego nie pozwalał na przeprowadzenie trady-



cyjnej operacji, podczas której lekarze mogliby wstawić pacjentowi zastawkę aortalną.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Innowacyjna aplikacja dla osób niewidomych i słabowidzących

Specjalną aplikację na smartfony - VirtualEye - wspierającą osoby niewidome i słabo widzące, zapewniając im pomoc w życiu codziennym, przygotowuje do szerokiego rozpowszechniania firma Transition Technologies.

VirtualEye będzie składać się z kilku modułów obejmujących: analizę i rozpoznawanie obrazu, nawigację, nawiązywanie połączeń alarmowych, system rozpoznawania mowy oraz syntezę głosu (po angielsku i po polsku), dyktowanie i wysyłanie wiadomości tekstowych, analizę kodów kreskowych i kodów QR.

Program, wykorzystując analizę obrazu, osobie z dysfunkcją wzroku pomoże identyfikować różne przedmioty, takie jak: banknoty, dokumenty, karty płatnicze czy lekarstwa. Osoba niewidząca lub niedowidząca może, wykorzystując aplikację, samodzielnie dokonywać zakupów w sklepach samoobsługowych, wybierać kolory ubrań itp.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Łódź: pierwszy w województwie przeszczep szpiku od obcego dawcy

Ośrodek Przeszczepów Szpiku w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Kopernika w Łodzi świętuje swój sukces. Po dwóch latach od otwarcia przeprowadzono w nim pierwszy w województwie allogeniczny przeszczep szpiku kostnego. Tego ro-

dzaju przeszczepy, mimo, że wiążą się z większym ryzykiem zakażenia, to jednak dają większe szanse na wyzdrowienie, są więc skuteczniejsze.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Naukowcy „spray’em” chcą naprawiać serce

Elektryczne urządzenie natryskowe wyrzucające strumień komórek może tworzyć cienkie, kurczące się rytmicznie „łatki” do naprawy uszkodzonego serca - informuje serwis BBC News/Health.

W sercu, po przebytych zawałach miejsce obumarłych komórek serca pojawiają się blizny. Tkanka tworząca bliznę nie potrafi się kurczyć, toteż serce mniej sprawnie pompuje krew. Naukowcy z British Heart Foundation pracują nad urządzeniem, które pozwoli stworzyć „aktywne łatki” ze sztucznie uzyskanego mięśnia sercowego. Potrzebne do naprawy komórki można by pobierać z serca pacjenta i namnażać lub też tworzyć je z komórek macierzystych tegoż pacjenta.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Białystok: nowatorska operacja wszczepienia zastawki w zastawkę

Lekarze z Kliniki Kardiologii Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Białymstoku przeprowadzili pierwszą w Polsce operację wszczepienia zastawki w uszkodzoną zastawkę mitralną w sercu 79-letniej pacjentki. Ze względu na stan zdrowia kobieta nie mogła być poddana tradycyjnej operacji. Zastawkę wszczepiono drogą tzw. przezcewnikową.

Ponieważ taki sposób leczenia nie występuje w katalogu standardowych

procedur, zgodę na jego przeprowadzenie wydało Ministerstwo Zdrowia. Sama zastawka to koszt ok. 60 tys. zł, drugie tyle to koszt operacji.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Białostok: tkanina odporna na rozwój bakterii

Właściciel Białostockiej Wykańczalni Tkanin - spółka Andropol - wprowadza do produkcji unikatową technologię wykończenia tkanin - Sanitized. Zapewnia ona skuteczną ochronę przed grzybami i bakteriami takimi jak: gronkowiec złocisty, pałeczki okrężnicy i wieloma innymi szczepami bakterii. Tworzy znakomitą skuteczność przeciw koloniom roztoczy nawet po 50 praniach. Wykończenie Sanitized wytwarza „tarczę” dookoła włókna i w ten sposób zapobiega nagromadzeniu się bakterii, mutacjom czy przenoszeniu ich w inne



miejsca.

Tkaniny zostały opracowane z myślą o ochronie zdrowia, przemyśle farmaceutycznym i przetwórstwie żywności.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

USA: sąd zezwolił na opatentowanie ludzkich genów

Amerykański sąd podtrzymał decyzję dotyczącą możliwości opatentowania dwóch ludzkich genów. Sprawa dotyczy genów BRCA1 i BRCA2, które w dużym stopniu przyczyniają się do rozwoju raka

piersi i jajników. Patenty na te geny ma firma Myriad Genetics, która produkuje testy diagnostyczne.

Możliwość patentowania genów była zaskarżana wielokrotnie. Tym razem sąd wydał wyrok sprzyjający firmie. Sędziowie orzekli, że można patentować geny wyizolowane z ludzkiego ciała, bo choć mają one pochodzenie naturalne, to w tym przypadku są to materiały stworzone przez człowieka. Z tą opinią nie zgadza się Amerykańska Unia Wolności Obywatelskich, która uważa, że ludzkie geny są tworem natury i nie mogą należeć do żadnej firmy.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Polscy naukowcy odkrywają nowe metody leczenia oparzeń?

Terapię fotodynamiczną oraz terapię opartą na wykorzystaniu ekstraktów roślinnych u pacjentów z poważnymi ranami oparzeniowymi analizuje zespół kierowany przez **dr. Mariusza Grinholca** na Międzyuczelnianym Wydziale Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego.

Projekt badawczy zakłada wykorzystanie mysiego modelu rany oparzeniowej zakażonej jednocześnie metacylioopornymi szczepami trzech patogenów: *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Candida albicans*. Zgodnie z wiedzą badaczy, polski projekt jest pierwszym, który zakłada badanie modelu mysiego rany oparzeniowej zakażonej jednocześnie trzema patogenami.

Badacze analizują dwie alternatywne opcje terapeutyczne tj. terapię fotodynamiczną oraz terapię opartą na

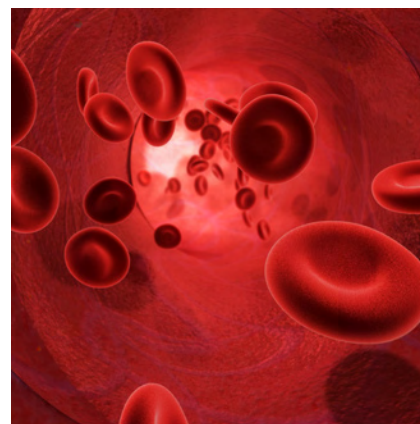
wykorzystaniu ekstraktów roślinnych. W obydwu podejściach kluczową rolę odgrywają nanocząsteczki srebra. Terapie wykorzystują aktywność nanocząsteczek srebra, trzech innowacyjnych fotouczulaczy oraz obiecujących antybakteryjnych i wspomagających proces gojenia ekstraktów roślinnych.

źródło:
www.rynekzdrowia.pl;
www.naukawpolsce.pap.pl

Urządzenie do autotransfuzji zapobiegnie nadmiernej utracie krwi w trakcie operacji

Urządzenie opracowane przez naukowców z Uniwersytetu Strathclyde w Glasgow ma zapobiegać nadmiernej utracie krwi podczas skomplikowanych operacji.

Zasada jego działania jest prosta. Tracona przez pacjenta krew jest zbierana i po rozrzedzeniu trafia z powrotem do organizmu. Urządzenie nazwane HemoSep zostało już zatwierdzone do użytku w Kanadzie i Europie. Do powszechnego stosowania w medycynie, także w Polsce, sprzęt ma trafić we wrześniu.



źródło: www.rynekzdrowia.pl

GPS i SMS pomogą w opiece nad chorymi na Alzheimera

Jak podaje serwis Interia Nowe Technologie, w Polsce na chorobę Alzheimera cierpi 200 tys. osób, na świecie jest ich 30 mln. Opieka nad tymi chorymi wymaga m.in. nadzoru oraz błyskawicznej interwencji w chwilach kryzysu np. nagłego zaginięcia.

Aby zapobiegać takim wydarzeniom przedsiębiorcy z Matopolski stworzyli projekt o nazwie GPS Life. Jego zadaniem jest monitorowanie miejsca pobytu osoby chorej oraz szybkie informowanie o potrzebie niezwłocznej interwencji. Jeśli chory opuści bezpieczny, wyznaczony dla niego obszar - uruchamiany jest system alarmowy. Opiekun jest informowany o zdarzeniu za pomocą SMS.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

USA: będzie lek na wypadanie włosów?

Naukowcy z Uniwersytetu Stanu Pensylwania ogłosili, że odkryli mechanizm wypadania włosów. Dzięki rozpracowaniu właściwości jednego z enzymów z grupy prostaglandyn (PGD2), amerykańscy dermatolodzy liczą, że w okresie dwóch lat na półkach sklepowych pojawi się płyn dla mężczyzn przeciw wypadaniu włosów. Według naukowców mężczyźni tracą włosy, gdy PGD2 występuje u nich w zbyt du-



żym stężeniu. Rozwiązaniem, ich zdaniem, może być lek blokujący działanie prostaglandyny.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Gdańsk: wszczepili dziecku stymulator tuż po narodzinach

Kardiochirurdzy dziecięcy z Pomorskiego Centrum Traumatologii w Gdańsku przeprowadzili wyjątkowy zabieg wszczepienia noworodkowi w drugiej dobie życia stymulatora serca.

Jak informuje **dr Maciej Chojnicki**, specjalista kardiologii dziecięcej z Oddziału Kardiochirurgii Kliniki Chirurgii i Urologii Dzieci i Młodzieży w PCT, dzięki badaniom prenatalnym już w 17. tygodniu ciąży wiadomo było, że serce płodu bije zbyt wolno. Specjalistyczne badania w pierwszej dobie życia chłopca potwierdziły wstępną diagnozę: bradykardia. Stymulator dla noworodka przygotowano więc dużo wcześniej.



źródło: www.rynekzdrowia.pl

Wielkopolskie: rusza park dla niewidomych

Jedyny w Europie park orientacji przestrzennej - miejsce, gdzie niewidome dzieci będą uczyły się samodzielnego poruszania w terenie, otwarty został w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym dla Dzieci Niewidomych w Owińskach koto Poznania. Park zajmuje powierzchnię ok.

2 ha, a jego stworzenie kosztowało 5,7 mln zł. Ponad 2,9 mln zł to środki unijne, reszta - pieniądze pochodzące z budżetu powiatu poznańskiego.

W parku znajdują się urządzenia imitujące prawdziwy ruch uliczny, modele architektoniczne rzeczywistych miejsc oraz specjalne przyrządy dydaktyczne: zabawki dźwiękowe, równoważnie, huśtawki, tory przeszkód.

Jak powiedziała na konferencji prasowej dyrektor ośrodka **Maria Tomaszewska**, przygotowanie niewidomych do życia w świecie ludzi widzących będzie polegało na symulacji różnych zdarzeń i sytuacji. W parku dzieci nauczą się m.in. pokonywać krawężniki, czy poruszać się po różnych nawierzchniach. Ogród, oprócz stymulowania rozwoju osób niewidomych, będzie pełnił również funkcję integracyjną - mają się tam odbywać zajęcia dla widzących uczniów.

Park nie jest jedynym innowacyjnym projektem realizowanym w Owińskach. Na terenie placówki znajduje się pierwsze w Polsce laboratorium tyfloakustyczne. W nowoczesnej sali niewidomi uczniowie poznają odgłosy miasta.

W Owińskach działa także unikalne na skalę europejską muzeum tyflogiczne, obejmujące zbiory przyrządów wykorzystywanych przez niewidomych zarówno współcześnie, jak i w przeszłości: mapy, tabliczki brajłowskie i grafiki.

źródło: www.rynekzdrowia.pl

Australia: przeszczep bionicznego oka

Naukowcom z Australii udało się wszczepić pacjentce bioniczne oko,

czyli hybrydę normalnego ludzkiego organu i elektrod.

W maju naukowcy z szpitala w Melbourne zaproponowali kobiecie cierpiącej na barwnikowe zwyrodnienie siatkówki udział w eksperymencie. Pacjentka otrzymała bioniczne oko; przez kolejne miesiące obserwowano jak sztuczny organ przyjmie się w ciele i prowadzono testy. Teraz poinformowano o sukcesie: dzięki bionicznemu oku kobieta jest w stanie zobaczyć poruszające się przed nią kształty.

Implant jest prototypem elektronicznej siatkówki i składa się z 24 elektrod wszczepionych tuż pod biologiczną siatkówką. Impulsy do elektrod biegną przewodem poprowadzonym od dna oka do „wyjścia” tuż za uchem i dalej do specjalnej aparatury laboratoryjnej.

Naukowcy mają nadzieję, że uda im się udoskonalić implant oka w ciągu najbliższych dwóch lat. Badania oraz budowa implantu kosztowały ponad 42 miliony dolarów.

źródło: www.rynekzdrowia.pl



BIBLIOTEKA UCZELNIANA

MGR AGNIESZKA KUPIS

Oddział Gromadzenia Zbiorów Biblioteki UM w Łodzi



Wydawnictwa informacyjne z zakresu medycyny i nauk pokrewnych (2010-2012)

Zintegrowany system usług bibliotecznych, obejmuje gromadzenie, opracowywanie i udostępnianie księgozbioru oraz działalność informacyjną, której podstawę stanowią, między innymi, takie pozycje jak: encyklopedie i słowniki, informatory i bibliografie.

Tradycyjne, drukowane wydawnictwa tego typu uwidocznione są w katalogach, dostępnych na stronach internetowych bibliotek:

I. Encyklopedie

1. Encyklopedie medyczne – wydania polskie

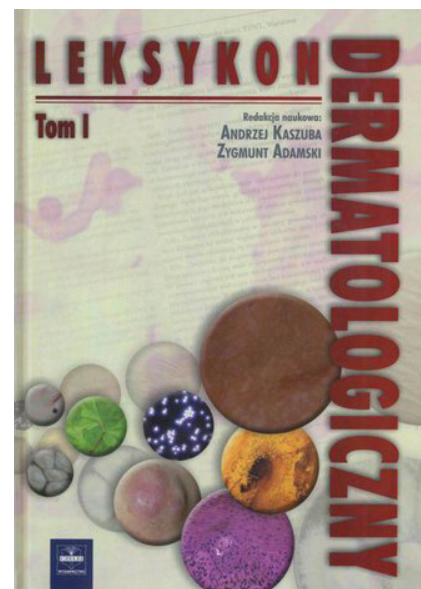
a) ogólne:

- *Encyklopedia objawów chorobowych* / John Apple, Jason Payne-James; red. Robin Fox [i in.], Łódź, 2010
- *Encyklopedia zdrowia kobiety* / Peter Abrahams, Warszawa, 2010
- *Wielka encyklopedia zdrowia rodziny* / [oprac. Beata Hanuszczak i in.], Toruń, 2010

b) specjalistyczne z zakresu:

- dermatologii – *Leksykon dermatologiczny. T. 1-2* / red. nauk. Andrzej Kaszuba, Zygmunt Adamski, Lublin, 2011
- diabetologii – *Podręczny leksykon diabetologiczny* / Józef Drzewoski, Poznań, 2010
- gerontologii – *Leksykon gerontologii* / Adam. A. Zych, Kraków, 2010
- kosmetologii – *Leksykon surowców kosmetycznych* / Jacek Arct [i in.], Warszawa, 2011,
- nefrologii – *Leksykon chorób nerek i terapii nerkozastępczej* / Bolesław Rutkowski, Poznań, 2010
- pielęgniarstwa – *Encyklopedia dla pielęgniarzek i położnych. T. 1-3* / red. nauk. Teresa Widomska-Czekajska, Jolanta Górajek-Jóźwik; [aut. Krystyna Bernat i in.], Warszawa, 2010
- psychiatrii – *Leksykon manii i depresji* / Janusz Rybakowski i Jan Jaracz, Poznań, 2010;

- *Leksykon schizofrenii* / Marek Jarema, Poznań, 2010; *Lexicon of psychiatry & related Disciplines = Leksykon psychiatrii i nauk pokrewnych* / Janusz Krzyżowski, Warszawa, 2010
- ratownictwa – *Encyklopedia pierwszej pomocy* / przekł. Sławomir Janeczek, Warszawa, cop. 2010



2. Encyklopedie medyczne – wydania obcojęzyczne:

- *Brain tumors: an encyclopedic approach* / ed. by Andrew H. Kaye, Edward R. Laws(jr.), Edinburgh, cop. 2012
- *Desk encyclopedia of human and medical virology* / eds Brian W. J. Mahy, Marc H. V. van Regenmortel, Amsterdam, 2010
- *Encyclopedia of medical organizations and agencies* / ed. Donna Batten, Detroit, cop. 2010

II. Słowniki

1. Medyczne ogólne:

- *Black's medical dictionary* / ed. by Harvey Marcovitch, London, cop. 2010
- *Stedman's pocket medical dictionary* / Thomas Lathrop Stedman, Philadelphia, cop. 2010

2. Medyczne specjalistyczne – polskie i obcojęzyczne z zakresu:

- genetyki – *Dictionary of DNA and genome technology* / Paul Singleton, Chichester, cop. 2010
- historii medycyny – *Słownik biograficzny lekarzy i farmaceutów - ofiar drugiej wojny światowej*. T. 1-4 / Jan Bogdan Gliński; Naczelna Izba Lekarska, Warszawa, 1997-2011;
- *Słownik biograficzny otolaryngologów polskich 1860-1960* / Stanisław Zabtock, Gdańsk, 2010
- kosmetyki – *Słownik kosmetyczny* / pomysł Horst Fey; oprac. Xenia Petsitis; [tł. Katarzyna Sosnowska, Monika Gawlik-Jędrzyak, Dominika Nawrocka-Musiał]. Wyd. 1 pol. / red. Agata Jabłońska-Trypuć, Wrocław, cop. 2011
- pediatrii – *ABC chorób wieku dziecięcego* / red. nauk. Roma Rokicka-Milewska; aut. Ewa Bernatowska [i in.], Warszawa, 2012
- psychiatrii i psychologii – *Leksykon genetyki w psychiatrii* / Joanna Hauser i Monika Dmitrzak-Węglarz, Poznań;

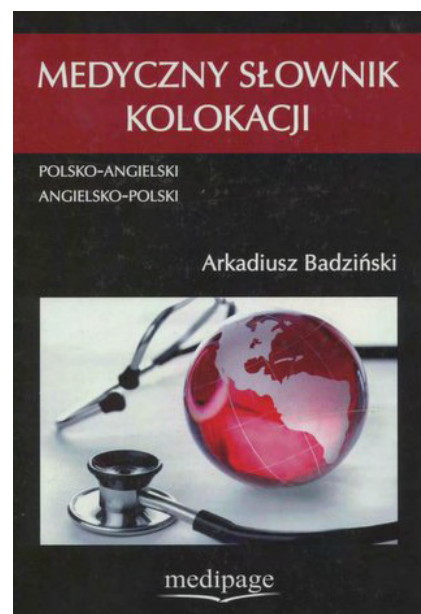
2010;

- *Leksykon psychologii rozwoju człowieka*. T. 1-2 / Lucyna Bakiera, Żaneta Stelter, Warszawa, 2011



3. Językowe medyczne ogólne:

- *Medyczny słownik angielsko-polski, polsko-angielski* / [aut. William Alexander Newman Dorland; tł. z jęz. ang. Marcin Czarnecki et al.], Wrocław, cop. 2012
- *Wielki słownik medyczny: angielsko-polski*. [T. 1-2] – / Thomas Lathrop Stedman; red. naczelna słowników Joanna Śmigielka; tł. Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska [et al.]; konsultanci nauk. Zygmunt Adamski [et al.], Warszawa, 2012-
- *Medyczny słownik kolokacji: polsko-angielski, angielsko-polski* / Arkadiusz Badziński, Warszawa, 2011
- *Słownik medyczny hiszpańsko-polski Diccionario médico español-polaco* / Bronisław Jakubowski, Warszawa, 2010



4. Językowe medyczne specjalistyczne z zakresu:

- kardiologii – *Słownik kardiologiczny polsko-niemiecko-angielski Wörterbuch der Kardiologie Deutsch-English-Polish Dictionary of cardiology English-German-Polish* / Iwona Wnętrzak; red. nauk. Tomasz Rywik, Warszawa, 2011; *Angielsko-polski i polsko-angielski słownik wybranych terminów medycznych: [na podstawie podręcznika Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego „Choroby serca i naczyń”]* / Sebastian Szmit, Poznań, cop. 2010
- neurologii – *Słownik neurologiczny polsko-niemiecko-angielski Wörterbuch der Neurologie Deutsch-English-Polish Dictionary of neurology English-German-Polish* / Iwona Wnętrzak; red. nauk. Sławomir Barszcz, Warszawa, 2011
- ortopedii – *Słownik ortopedyczny: traumatologia, reumatologia, rehabilitacja: polsko-niemiecko-angielski Orthopädisches Wörterbuch: Unfallheilkunde, Rheumatologie, Rehabilitation: Deutsch-English-Polish Orthopaedic dictionary: traumatology, rheumatology, rehabilitation: English-German-Polish* / Iwona Wnętrzak; red. nauk. W. Pawłowski, Warszawa, cop. 2010

- pielęgniarstwa – *Słownik dla pielęgniarek i personelu medycznego: polsko-angielski, angielsko-polski* / oprac. Jacek Gordon, [Czernica], [2010]
- radiologii – *Angielski dla radiologów* / Ramón Ribes, Pablo R. Ros; przekł. Magdalena Grzybek, Warszawa, 2011

5. Stomatologiczne:

- *Jaypee's dental dictionary* / Priya Verma Gupta, L. C. Gupta, Sujata Sarabahi, New Delhi, cop. 2011; *A dictionary of dentistry* / Robert Ireland, Oxford [etc.], 2010; *Słownik stomatologiczny polsko-niemiecko-angielski Zahnärztliches Wörterbuch Deutsch-English-Polish Stomatological dictionary English-German-Polish* / Iwona Wnętrzak; red. nauk. Anna Kucharska, Warszawa, [2010]

6. Farmaceutyczne:

- *Leksykon roślin leczniczych: przewodnik naukowy* / Dietrich Frohne przy współpr. Brigit Classen; [tł. Wiktoria Palczewska, Iwona Zawada]. Wyd. 1 pol. / red. Alicja Noculak-Palczewska, Wrocław, cop. 2010; *Leung's encyclopedia of common natural ingredients used in food, drugs, and cosmetics* / [Albert Y. Leung], Ikhlas A. Khan, Ehab A. Abourashed, Hoboken, NJ, cop. 2010

7. Chemiczne i biochemiczne:

- *Słownik biochemiczny: angielsko-polski i polsko-angielski* / Edward Bańkowski, Wrocław, cop. 2011

III. Spisy leków

a) ogólne:

- *Index Nominum: International Drug Directory Internationales Arzneistoff- und Arzneimittelverzeichnis Répertoire international des substances médicamenteuses et spécialités pharmaceutiques. Vol. 1-2* / ed. by pharmaSuisse, Swiss Pharmaceutical Society, Stuttgart, cop. 2011

gart, cop. 2011

- *Martindale: the complete drug reference. Vol. A-B* / ed. Sean C. Sweetman, London, 2011
- *Leki współczesnej terapii. T. 1-2* / Jan K. Podlewski, Alicja Chwalibogowska-Podlewska; red. nauk. Andrzej Członkowski, Warszawa, 2010
- *Vademecum aptekarza czyli co farmaceuta powinien wiedzieć o lekach OTC (over the counter)* / Elwira Tolejko, Katarzyna Winnicka, Warszawa, 2010
- oraz
- urzędowe wykazy produktów leczniczych dopuszczonych do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w poszczególnych latach
- wydawnictwa z serii „Pharmindex”
- wydawnictwa „Medycyny Praktycznej”
- „Farmakopea polska”, „Drug facts and comparisons”, „AHFS” [American Hospital Formulary Service] Drug Information, „BNF” [British National Formulary] - wydania z kolejnych lat.



b) poszczególnych grup leków:

- *Leki przeciwalergiczne: wademecum dla lekarzy i farmaceutów* / Helwig/Otto; [red. nauk. Weronika Jamiołkowska; tł. Aleksandra Kućak, Alemannia], Wrocław, 2012

- *Leki przeciwlakowe: wademecum dla lekarzy i farmaceutów* / Helwig/Otto; [red. nauk. Weronika Jamiołkowska; tł. Aleksandra Kućak, Alemannia], Wrocław, 2012
- *Leki w praktyce dermatologicznej* / [oprac. red. Teresa Demitrescu; red. merytoryczny Eugeniusz Baran], Kraków, 2011
- *Leki w praktyce pediatrycznej* / Teresa Demitrescu, Kraków, 2011
- *Przewodnik terapii przeciwdrobnoustrojowej Sanforda 2011* / red. David N. Gilbert; tł. Artur Drzewiecki, Piotr Kochan, Kraków, 2011
- oraz
- wydawnictwa z serii „Leki po Dyplomie”

IV. Informatory

- *Informator okulistyczny 2011*, Wrocław, cop. 2012
- *Jak mądrze wspierać kobietę w karmieniu piersią?: nowe informacje, wskazówki, wyniki badań naukowych* / [aut. Malwina, Okrzesik, Magdalena Krauze], Warszawa, 2010
- *Jak przestrzegać praw pacjenta: wskazówki dla personelu oddziałów ginekologicznych, patologii ciąży i położniczych: przykłady dobrych praktyk* / [oprac. Urszula Kubicka-Kraszyńska, Anna Otffinowska], Warszawa, cop. 2010
- *O bólu porodowym i metodach jego łagodzenia* / [oprac. Urszula Kubicka-Kraszyńska i in.], Warszawa, 2010
- *Zdrowie prokreacyjne NaProTECHNOLOGY w diagnozowaniu i leczeniu niepłodności* / [aut. Maciej Barczeniewicz et al.]; Polskie Stowarzyszenie Naturalnego Planowania Rodziny, Poznań, 2010
- *Złota księga nauk medycznych 2010* / Krzysztof Pikoń, Gliwice, 2010
- dotyczące działalności polskich uczelni medycznych: w Białymstoku,

Bydgoszczy, Gdańsku, Katowicach, Krakowie, Lublinie, Poznaniu, Szczecinie, Warszawie oraz Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, Głównej Biblioteki Lekarskiej w Warszawie, Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi

- dla kandydatów na studia podyplomowe i doktoranckie, dla studentów i plany studiów na poszczególne lata, okręgowych izb lekarskich, roczniki statystyczne, składy osobowe.

V. Bibliografie

- *Radiation oncology bibliography for 1902-2008* / Richard F. Mould & Johannes C. A. Dimopoulos, Warsaw, 2010
- *Current Contents. Clinical Medicine* / Institute for Scientific Information
- *Current Contents. Life Sciences* / Institute for Scientific Information oraz osobowe, publikacji pracowników uczelni medycznych wydawane w poszczególnych latach

Od lat 90-tych XX wieku, wraz z rozwojem komputeryzacji i technologii informatycznych, do wydawnictw klasycznych, drukowanych rozpoczęto dołączać dyskietki, a później dyski optyczne - CD ROM, DVD ROM.0

Nośniki te, początkowo traktowane jako atrakcyjne dodatki, z czasem zaczęły funkcjonować jako samodzielne wydawnictwa:

- *Diccionario didactico de la terminologia medica espanola* / Bożena Jakimczyk; Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2010
- *Dictionnaire didactique du français médical* / Bożena Jakimczyk; Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2011
- *The international pharmacopoeia: quality specifications for pharmaceutical substances and dosage forms together with supporting general methods of analysis* / World Health Organization,

Geneva, 2011
oraz archiwa bibliograficzne czasopism

Podłączenie bibliotek przez łącza stałe do internetu umożliwiło sieciowy dostęp do baz danych online. Zakupiono także programy do tworzenia baz własnych np. bibliografii publikacji pracowników.

Obecnie obserwujemy, ale także czynnie włączamy się, w przekształcanie modelu tradycyjnych drukowanych wydawnictw informacyjnych w wydawnictwa elektroniczne dostępne online, także z komputerów domowych.

Elektroniczne wydawnictwa informacyjne dostępne na stronach internetowych bibliotek:

- Biblioteka Główna Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
(www.biblioteka.amb.edu.pl)

- Biblioteka Medyczna Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu.
(www.biblio.cm.umk.pl)

- Biblioteka Główna Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
(www.biblioteka.gumed.edu.pl)

- Biblioteka Główna Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach (www.slam.katowice.pl/aktualnosci.php?news=233&wid=9)

- Biblioteka Medyczna Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego
(www.bm.cm-uj.krakow.pl)

- Biblioteka Główna Uniwersytetu Medycznego w Lublinie
(www.bg.umlub.pl)

- Biblioteka Uniwersytetu Medycznego w Łodzi (www.bg.umed.lodz.pl)

- Biblioteka Główna Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
(www.bg.am.poznan.pl)

- Biblioteka Główna Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie
(www.pum.edu.pl/biblioteka-glowna)

- Biblioteka Główna Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego
(www.bibl.amwaw.edu.pl)

- Biblioteka Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
(<http://156.17.60.59>)

- Główna Biblioteka Lekarska im. Stanisława Konopki
(www.gbl.waw.pl)

- Wirtualna Biblioteka Nauki. Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego. Uniwersytet Warszawski
(www.vls.icm.edu.pl)

I. Encyklopedie obcojęzyczne

- e-książki wydawnictwa Springer:

- *Encyclopedia of child behavior and development* / Sam Goldstein and Jack A. Naglieri, 2011
- *Encyclopedia of clinical neuropsychology* / Jeffrey S. Kreutzer, John DeLuca and Bruce Caplan, 2011
- *Encyclopedia of heart diseases* / M. Gabriel Khan, 2011
- *Encyclopedia of psychopharmacology* / Ian P. Stolerman, 2010

II. Słowniki

- e-książki wydawnictwa Springer:

- *A dictionary of neurological signs* / A.J. Larner, 2011
- *Dictionary of food ingredients* / Robert S. Igoe, 2011
- *Wörterbuch der Lebensmittel – Dictionary of foods – Deutsch-Englisch: English-German* / Theodor C. H. Cole, 2010

III. Informatory i spisy leków:

- *CAS Registry na platformie SciFinder*
- *European Pharmacopoeia*
- *Medicines Complete (Clarke's Analysis of Drugs and Poisons, Martindale, Pharmaceutical Excipients, Stockley's Drug Interactions.*

IV. Bibliografie

a) polskie

- bibliografia pracowników poszczególnych uczelni medycznych
- *Polska Bibliografia Lekarska* - największa baza dziedzinowa abstraktowa w Polsce, utworzona przez Główną Bibliotekę Lekarską

b) zagraniczne

- *Medline* na platformach: EbscoHost, OvidSP, Web of Knowledge
- bazy *ProQuest* np. *ProQuest Pharmaceutical News Index* – informacje bibliograficzne z branż: farmaceutycznej, kosmetycznej, biotechnologicznej oraz urzędzeń medycznych
- *RSC* (Analytical Abstracts, Catalysts & Catalysed Reactions, Chemical Hazards in Industry, Laboratory Hazards Bulletin, Methods in Organic Synthesis, Natural Products Updates) – bazy stresz-

zeniowe wydawnictwa Royal Society of Chemistry

- *Current Contents* (Clinical Medicine, Life Sciences) / Thomson Reuters
- *International Pharmaceutical Abstracts* / Thomson Reuters
- *Embase* – baza z zakresu biomedycyny i farmakologii
- *Web of Science* / Thomson Reuters, Scopus/Elsevier – bazy abstraktowo-bibliometryczne zawierające podstawowe informacje bibliograficzne, udostępniają narzędzia do oceny dorobku naukowego.



AKTY PRAWNE RAPORT

CZERWIEC 2012

Sprawozdanie z obrad Senatu Uniwersytetu Medycznego w Łodzi z dnia 28 czerwca 2012 r.

Podjęto uchwały:

- w sprawie zmiany w treści Statutu Uniwersytetu Medycznego w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Pielęgniarstwo w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Położnictwo w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Farmacja w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Lekarskim na Wydziale Wojskowo-Lekarskim w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Biotechnologia w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Fizjoterapia w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Lekarskim na Wydziale Lekarskim w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na kierunku Lekarsko-Dentystycznym w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi,
- w sprawie zatwierdzenia efektów kształcenia na studiach podyplomowych „Ubezpieczenia zdrowotne i zarządzania ochroną zdrowia”,
- w sprawie zmian organizacyjnych na Wydziale Wojskowo-Lekarskim (zmiany wchodzące w życie z dniem 31 sierpnia 2012r.),
- w sprawie zmian organizacyjnych na Wydziale Wojskowo-Lekarskim (zmiany bieżące),
- w sprawie wprowadzenia na Wydziale Farmaceutycznym studiów podyplomowych w zakresie „Nowe kierunki we współczesnej kosmologii”,
- w sprawie zmian organizacyjnych na Wydziale Lekarskim,
- w sprawie zatwierdzenia sprawozdania finansowego za rok 2011r.

Sprawy kadrowe:

- powołano:

- **dr hab. n. med. prof. nadzw. Sylwię Kwiatkowską** na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Oddziale Klinicznym Pneumonologii w Katedrze Pielęgniarstwa Klinicznego UM,

- **prof. dr hab. n. med. Alinę Morawiec** - Sztandereę na stanowisko profesora zwyczajnego w Klinice Chirurgii Nowotworów Głowy i Szyi w II Katedrze Otolaryngologii UM,
- **dr hab. n. med. Andrzeja Grzegorzewskiego** na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Klinice Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej w Katedrze Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej UM,
- **prof. dr hab. n. med. Jarostawa Drożdża** na stanowisko profesora zwyczajnego w Klinice Kardiologii w Katedrze Kardiologii i Kardiochirurgii UM,
- **prof. dr hab. n. med. Małgorzatę Czyż** na stanowisko profesora zwyczajnego w Zakładzie Biologii Molekularnej Nowotworów w Katedrze Chemii i Biochemii Medycznej UM,
- **prof. dr hab. n. med. Jarostawa Berenta** do pełnienia funkcji kierownika Katedry Medycyny Sądowej UM,
- **prof. dr hab. n. med. Jarostawa Berenta** do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Medycyny Sądowej w Katedrze Medycyny Sądowej UM,
- **prof. dr hab. n. med. Ryszarda Jaszewskiego** do pełnienia funkcji kierownika Katedry Kardiologii i Kardiochirurgii UM,
- **prof. dr hab. n. med. Ryszarda Jaszewskiego** do pełnienia funkcji kierownika Kliniki Kardiochirurgii w Katedrze Kardiologii i Kardiochirurgii UM,
- **prof. dr hab. n. med. Mariana Daniłowicza** do pełnienia funkcji kierownika Katedry Patomorfologii UM,
- **prof. dr hab. n. med. Mariana Daniłowicza** do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Patomorfologii w Katedrze Patomorfologii UM,
- **prof. dr hab. n. med. Marka Kowalskiego** do pełnienia funkcji kierownika Kliniki Immunologii, Reumatologii i Alergii w Katedrze Immunologii Klinicznej i Mikrobiologii UM,
- **dr hab. n. med. Annę Piekarską** do pełnienia funkcji kierownika Katedry Chorób Zakaźnych i Hepatologii UM,
- **dr hab. n. med. Annę Piekarską** do pełnienia funkcji kierownika Kliniki Chorób Zakaźnych i Hepatologii w Katedrze Chorób Zakaźnych i Hepatologii UM,
- **dr hab. n. med. Piotra Białasiewicza** do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Medycyny Snu i Zaburzeń Metabolicznych w Katedrze Fizjologii Doświadczalnej i Klinicznej UM,
- **dr hab. n. med. prof. nadzw. Piotra Rieske** do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Biologii Nowotworów UM,
- **dr hab. n. med. prof. nadzw. Ewę Bojanowską** do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Patofizjologii Behavioralnej w Katedrze Patologii Ogólnej i Doświadczalnej UM,
- **dr hab. n. med. Piotra Gąteckiego** na stanowisko profesora nadzwyczajnego w Klinice Psychiatrii Dorosłych w Katedrze Chorób Układu Nerwowego UM.



- powołano komisje konkursowe do rozstrzygnięcia konkursów:

na Wydziale Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego

- do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Biologii Strukturalnej UM,
- do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Fizjologii Układu Krążenia Katedry Fizjologii Doświadczalnej i Klinicznej UM,
- do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Interakcji Międzykomórkowych Katedry Fizjologii Doświadczalnej i Klinicznej UM,

na Wydziale Lekarskim

- do pełnienia funkcji kierownika Katedry Chemii i Biochemii Medycznej UM,

Oddziału Stomatologicznego na Wydziale Lekarskim

- do pełnienia funkcji kierownika Zakładu Periodontologii i Chorób Błony Śluzowej Jamy Ustnej Katedry Chirurgii Stomatologicznej i Periodontologii UM, na Wydziale Wojskowo- Lekarskim
- do pełnienia funkcji kierownika Katedry Chorób Układu Nerwowego UM,

- do pełnienia funkcji kierownika Kliniki Neurologii i Epileptologii z Oddziałem Udarowym Katedry Chorób Układu Nerwowego UM

Oddziału Fizjoterapii na Wydziale Wojskowo- Lekarskim

- do pełnienia funkcji kierownika Oddziału Klinicznego Chirurgii Klatki Piersiowej i Rehabilitacji Oddechowej Katedry Klinicznych Podstaw Fizjoterapii UM,

Jednostki ogólnouczelniane

- na stanowisko instruktora w Studium Wychowania Fizycznego i Sportu UM,
- na stanowisko starszego wykładowcy w Studium Informatyki i Statystyki UM,
- na stanowisko instruktora w Studium Informatyki i Statystyki Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

W sprawach różnych:

- wręczenie podziękowań profesorom Uniwersytetu Medycznego w Łodzi w związku z uzyskaniem uprawnień emerytalnych,
- wręczenie gratulacji Pani **Annie Baranowskiej-Jażwieckiej** na zajęcie pierwszego miejsca w konkursie "Dziewczyny Przyszłości - Śladami Marii Skłodowskiej - Curie" organizowanym przez Magazyn ELLE i Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego,
- wręczenie podziękowań Panu **Mitoszowi Kuświkowi** za przewodniczenie Samorządowi Studentów Uniwersytetu Medycznego w Łodzi w kadencji 2008-2012 oraz powitanie i przedstawienie nowo wybranego Przewodniczącego Samorządu Studentów, Pana **Łukasza Sadowskiego**,



- informacja Rektora na temat najbliższych posiedzeń Senatu:

25 września br. - posiedzenie robocze,

a 28 września br. - posiedzenie uroczyste połączone inauguracją roku akademickiego i nadaniem honorowego doktoratu **Profesorowi Aaronowi Ciechanowerowi**,

- podziękowania Rektora skierowane do Senatorów kończącej się kadencji oraz wszystkich osób, którzy w tym czasie uczynili ogromny wkład w rozwój Uczelni.





KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK - NAJLEPSZA INWESTYCJA!



UNIwersytet
MEDYCZNY
W ŁÓDZI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Operacja Sukces

Unikatowy model kształcenia na Wydziale Lekarskim
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi odpowiedzią
na potrzeby gospodarki opartej na wiedzy

www.operacjasukces.umed.lodz.pl

Materiał współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Lekarzu, planujesz zmianę samochodu?

Zapytaj nas, jakie niespodzianki **przygotowaliśmy dla Ciebie.**



rabat już od **-9%**



rabat już od **-10%**

Wybierz swój model, od nas dostaniesz coś więcej niż rabat.

- Oferta z rabatem specjalnym obejmuje wszystkie modele Audi i VWO z linii regularnej, oprócz modelu The Beetle
- Oferta dostępna również w kredycie i leasingu.
- Oferta łączy się z finansowaniem promocyjnym, jeśli takie występuje dla danej linii (w tym kredyt 50/50 i leasing 103%)