

ISO 9001, ISO 14001, ISO/IEC 27001, ISO 45001, ISO 22000



BIULETYN

SZPITALA UNIWERSYTECKIEGO NR 2
IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY

WRZESIEŃ 2024, NR 55 / 75

ISSN 2450-2308

WYDARZENIA

INWESTYCJE

PROJEKTY

PORADY



PRZEZ WIEDZĘ I DOŚWIADCZENIE
DO ZDROWIA CHOREGO

Szanowni Pracownicy, Koleżanki i Koledzy,

za nami letnie miesiące, które wielu z nas spędziło na zasłużonym wypoczynku. Powrót po wakacjach to zawsze czas pełen energii, nowych pomysłów i gotowości na nadchodzące wyzwania. Zbliżający się nowy rok akademicki to szczególnie moment, w którym nie tylko witamy nowych studentów, nowych lekarzy stażystów, ale także podejmujemy ambitne projekty, które będą kształtować przyszłość naszego Szpitala.

Wszystkim Państwu życzę sukcesów w nadchodzących miesiącach, odwagi w podejmowaniu nowych wyzwań oraz spełnienia zawodowego. Niech każdy dzień pracy przynosi satysfakcję i radość, ale jednocześnie dbajmy o siebie i wspierajmy się nawzajem. Praca zespołowa jest jednym z filarów skutecznego funkcjonowania każdego miejsca pracy, a w szpitalu nabiera ona szczególnego znaczenia. Każdy z nas wnosi unikalną wiedzę i doświadczenie, a tylko dzięki zgranej współpracy możemy zapewnić pacjentom najlepszą opiekę.

Dobra praca zespołowa to jednak nie tylko podział zadań, ale także wzajemne zrozumienie i otwarta komunikacja. Kiedy zwracamy się do siebie z szacunkiem i życzliwością, budujemy atmosferę wzajemnego zaufania, co ma bezpośredni



wpływ na efektywność naszych działań. Pozytywne podejście w komunikacji tworzy przestrzeń do swobodnego wyrażania opinii i pomysłów, co z kolei sprzyja lepszemu rozwiązywaniu problemów. W takich warunkach każdy czuje się bardziej doceniony i zmotywowany.

Zadbajmy o to, by nasza współpraca opierała się na wzajemnym szacunku i wsparciu – to klucz do sukcesu zarówno zawodowego, jak i osobistego.

dr n. med. Agnieszka Rogalska
Dyrektor Szpitala



OSIĄGNIĘCIA

22 lipca 2024 roku miało miejsce oficjalne wręczenie gratulacji Pani dr Lidii Gackowskiej od Zarządu naszego Szpitala. W dniu 17 lipca 2024 r. Rada Dyscypliny Nauki Farmaceutyczne w Collegium Medicum im. Ludwika

Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu nadała stopień doktora habilitowanego Pani dr Lidii Gackowskiej (Kierownik Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej) w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki farmaceutyczne. Serdecznie gratulujemy!



CENTRUM TERAPII ONKOLOGICZNEJ

1 lipca 2024 r. w naszym Szpitalu zostało otwarte Centrum Terapii Onkologicznej, którego głównym zadaniem jest podawanie chemii pacjentom urologicznym, laryngologicznym i chirurgicznym. Przy Centrum działa również Poradnia Onkologiczna.

W naszej placówce, chemioterapii poddają się pacjenci nie tylko z województwa kujawsko-pomorskiego, ale także z województw ościennych (m.in. wielkopolskie, mazowieckie i pomorskie). Centrum posiada 12 stanowisk do podawania chemioterapii i funkcjonuje w systemie ambulatoryjnym. Dzięki Centrum Terapii Onkologicznej pacjenci zostają poddani terapii zaraz po rozpoznaniu choroby. Lekarzem prowadzącym Centrum jest dr n. med. Wioletta Starzec, a pielęgniarką koordynującą ds. chemioterapii jest mgr Janina Schabowska. W dobie cywilizacji i wzrostu zachorowań na choroby nowotworowe, powstanie takiego Centrum było potrzebą społeczną i otwarciem na potrzeby ludzi chorych. Pacjenci podczas terapii lekami cytostatycznymi mogą poczuć się komfortowo. W chwili obecnej ilość pacjentów zwiększa się z dnia na dzień.

Dr n. med. Wioletta Starzec jest specjalistą onkologii klinicznej z wieloletnim doświadczeniem, w zakresie leczenia nowotworów łitych, jak i chorób limfoproliferacyjnych (ziarnica, chłoniaki,



przewlekła białaczka limfocytowa). W 2015 roku zdobyła tytuł doktora nauk medycznych. Wieloletnia praca w Szpitalu Onkologicznym pozwoliła dodatkowo nabyć doświadczenie przy kwalifikacji i prowadzeniu chorych w ramach terapii skojarzonej z radioterapią. Aktualnie zdobytą wiedzę i umiejętności dzieli się w ramach podjętej pracy w Centrum Terapii Onkologicznej w naszej placówce.

Mgr Janina Schabowska do Centrum Terapii Onkologicznej przeszła z Kliniki Hematologii, gdzie pełniła funkcję pielęgniarki oddziałowej. Lubi nowe wyzwania, a bycie dobrym organizatorem i prowadzenie aktywnego trybu życia pozwoliło jej przyjąć propozycję przeniesienia do nowej komórki organizacyjnej. Praca zawodowa Pani Janiny to aktywna praca z chorymi. Prywatnie uwielbia dobrą książkę, wyjazdy na działkę oraz zabawy z wnukiem.



UROCZYSTE OTWARCIE TRAKTU PORODOWEGO



17 września 2024 r. w naszym Szpitalu odbyło się uroczyste otwarcie traktu porodowego Kliniki Położnictwa, Chorób Kobietych i Ginekologii Onkologicznej po modernizacji.

Prace pochłonęły 7 670 215,54 zł i objęły powierzchnię 532,4 metrów kwadratowych.

Trakt porodowy jest zlokalizowany w sąsiedztwie Oddziału Położniczego, Oddziału Patologii Ciąży i Oddziału Noworodkowego. Trakt porodowy jest skomunikowany z jednej strony z salami cięć cesarskich, a z drugiej z komunikacją szpitalną i dźwigiem szpitalnym, łózkowym. Blok operacyjny składa się z dwóch sal cięć cesarskich ze stanowiskami resuscytacji noworodka, z pomieszczeń przygotowania personelu medycznego, z pokoju poznieczuleniowego 2-stanowiskowego z nadzorem pielęgniarskim oraz pomieszczeń personelu i pomieszczeń pomocniczych. Zespół porodowy składa się z czterech sal porodowych jednostanowiskowych z węzłami sanitarnymi i jednej sali porodowej
ciąg dalszy na s. 6



ciąg dalszy ze s. 5

jednostanowiskowej septycznej dostępnej przez słuź, wyposażonej w węzeł sanitarny. Poza obszarem traktu porodowego, bezpośrednio przy słuź wejściowej znajduje się sala 3 łózkowa

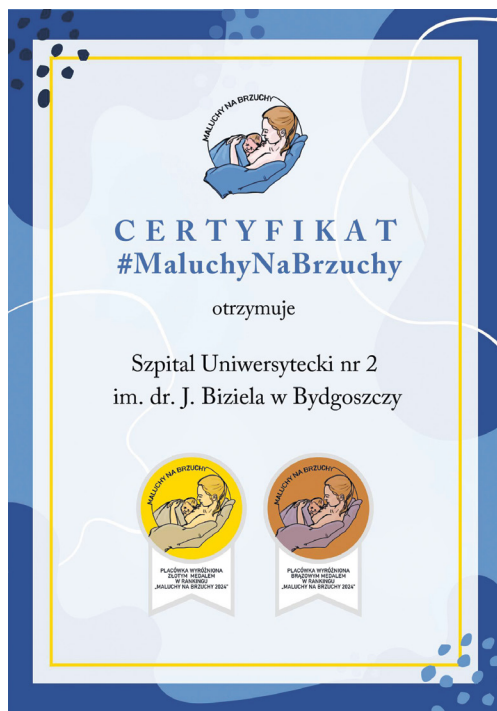
z nadzorem pielęgniariskim dla pacjentek oczekujących na poród. W zaprojektowanym odcinku będą się odbywały porody naturalne (rodzinyne, planowe) w pokojach porodowych oraz porody przez cesarskie cięcie.



WYRÓŻNIENIE „MALUCHY NA BRZUCHY”

Złoty i brązowy medal w rankingu „Maluchy na Brzuchy” dla naszego Szpitala. Złote „Maluchy na brzuchy” są przyznawane szpitalom, które stosują dwugodzinny kontakt skóra do skóry przynajmniej w 80% porodów drogami natury. Z kolei brązowe „Maluchy na brzuchy” są przyznawane szpitalom, które wykazały się wysokim stopniem wsparcia kangurowania przez osobę towarzyszącą po cięciu cesarskim, również jeśli dwugodzinny kontakt skóra do skóry nie uzyskał 70%. Ranking opracowany został na podstawie wyników ankiet zbieranych przez Fundację Rodzić po Ludzku.

Szczegóły dotyczące przedsięwzięcia znajdują się na stronie: <https://maluchynabrzuchy.pl/maluchy-na-brzuchy-2024>.



STANDARDY OCHRONY MAŁOLETNI

15 sierpnia 2024 r. wprowadziliśmy w naszym Szpitalu procedury związane z obowiązującą ustawą dotyczącą ochrony małoletnich. Procedura określa zasady postępowania w sytuacjach, gdy istnieje podejrzenie,

że małoletni jest krzywdzony. Jest to jeden z najważniejszych priorytetów naszego Szpitala. Bezpieczeństwo i dobrostan dzieci i młodzieży jest dla nas wartością nadrzędną. Procedura ma zastosowanie do wszystkich pracowników Szpitala, a także do osób trzecich które przebywają na jego terenie lub w związku z jego działalnością.



SZPITAL
UNIERSYTECKI NR 2
IM. DR. JANA BIZUELA
W BYDGOSZCZY

STANDARDY OCHRONY MAŁOLETNI

- Jesteś dla nas bardzo ważny.
- Jesteś w bezpiecznym miejscu, w którym zaopiekujemy się Tobą.



- Powiemy dlaczego jesteś w Szpitalu.
- Jesteśmy tu po to, żeby Cię wspierać i pomagać.
- Odpowiemy na pytania.
- Wyjaśnimy to, co niejasne, niezrozumiałe.

- Przedstawimy się.
MASZ PRAWO WIEDZIEĆ JAK NAZYWA SIĘ OSOBA, KTÓRA SIĘ TOBĄ ZAJMUJE.
- Powiedz jak mamy się do Ciebie zwracać.



- Twoje zdrowie, potrzeby i uczucia są dla nas najważniejsze.



- Jeśli jest coś co Tobie nie odpowiada powiedz o tym nam lub opiekunom.



- Niczego nie zrobimy bez Twojej zgody.
- Twoje emocje mają dla nas znaczenie.
- Jeśli Tobie smutno, powiedz nam o tym. Pomożemy Tobie.



- Badania przeprowadzimy delikatnie. wytłumaczymy zasady badania.
- Damy Tobie czas na oswojenie się z sytuacją.



- Zapytamy Cię o zdanie, jeśli możesz dokonać wyboru.
- Masz prawo wyrazić swoje zdanie.



NUMERY ALARMOWE: 112, 52 36 55 193
ZGŁOSZENIE e-mail: maloletni@biziel.pl



NOWATORSKA METODA WSZCZEPIANIA IMPLANTÓW

Od 1 lipca 2024 r. w naszym Szpitalu stosujemy nowatorską i małoinwazyjną metodę wszczepiania implantów z dojścia bocznego.

To efekt szkolenia, które przeprowadził dr. hab. n. med. Tomasz Szmuda z Centrum Medycyny Inwazyjnej Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w Klinice Neurochirurgii i Neurologii z OLIF/LLIF (Oblique Lumbar Interbody Fusion/Lateral Lumbar Interbody Fusion).

Pierwsze zabiegi przeprowadził dr n. med. Mateusz Krakowiak. Wskazaniem do tego typu zabiegów są stenozy otworowe oraz objawy osiowego bólu kręgosłupa pochodzenia dyskowego.

ATEREKTOMIA ORBITALNA

3 lipca 2024 r. w Klinice Angiologii naszego Szpitala wykonano pierwszy w regionie zabieg aterektomii orbitalnej.

Zabieg został przeprowadzony przez zespół w składzie: Artur Mieczkowski, Andrzej Zieliński, w asyście pielęgniarek Dagmary Niedozielskiej, Beaty Śliwińskiej oraz elektrodziagnosty Adama Pniewskiego. Metoda dedykowana jest pacjentom z przewlekłym niedokrwieniem kończyn dolnych z silnie uwapnionymi zmianami. Tego typu zmiany najczęściej związane są z cukrzycą lub niewydolnością nerek.

Aterektomia orbitalna, to kolejna metoda małoinwazyjnego leczenia zmian miażdżycowych stosowana w naszej placówce, dzięki której większa liczba pacjentów z zaawansowanymi zmianami może uzyskać pomoc i uniknąć amputacji.



ZABIEG RESEKCJI TRZUSTKI I ŚLEDZIONY



22 lipca 2024 r. lek. med. Marcin Mrozowski z Kliniki Chirurgii Ogólnej i Małoinwazyjnej wraz z zespołem wykonał laparoskopową resekcję trzustki i śledziony.

Nasz Szpital jest drugą placówką w kraju, która wykonała tego typu zabieg. Operacje laparoskopowej resekcji wykonuje się w przypadku, kiedy pacjent ma guza trzustki, guzy nowotworowe lub zapalne.

Największą zaletą tego zabiegu jest mniejsza immunosupresja, czyli upośledzenie odporności, które przekłada się na lepszy wynik

onkologiczny. Oprócz tego występuje mniejsze prawdopodobieństwo wznowy guza lub przerzutów.

Przebieg takiego zabiegu dla pacjenta jest bardziej komfortowy, łagodny i nie wymaga podawania dużej ilości środków przeciwbólowych. Według Kierownika Kliniki prof. dr hab. n. med. Macieja Michalika nasza Klinika Chirurgii jest w pełni gotowa do przyjmowania pacjentów na tego typu zabiegi, a wykonanie zabiegu w technice laparoskopowej świadczy o posiadaniu bardzo wysublimowanej i zaawansowanej techniki operacyjnej w zakresie chirurgii małoinwazyjnej.

PROGRAM LEKOWY

Nasz Szpital uruchomił pierwszy w Polsce program lekowy dla pacjentów cierpiących na przewlekłe zapalenie zatok przynosowych z polipami. Jest to przełomowy krok w walce z tą uciążliwą chorobą, na którą każdego roku cierpi około 10% Polaków.

Program ten ma szansę znacząco poprawić jakość życia pacjentów. Polipy nosa, będące objawem przewlekłego zapalenia zatok, często

są lekceważone, mimo że mogą drastycznie obniżyć komfort codziennego funkcjonowania. Choroba nie tylko utrudnia oddychanie, ale również prowadzi do chronicznego bólu i problemów z węchem, co potwierdzają relacje pacjentów. Pomocą dla takich pacjentów ma być innowacyjny lek biologiczny, który blokuje reakcje immunologiczne prowadzące do tworzenia polipów. Od lipca pacjenci Kliniki Otolaryngologii mogą korzystać z tego programu. Lek podawany jest co dwa tygodnie, początkowo w szpitalu, a następnie pacjenci otrzymują go do domu na trzy miesiące.



WIRUSY HPV



ZBLIŻENIA

DR JACEK FÓRMANIAK

SPECJALISTA GINEKOLOGII ONKOLOGICZNEJ

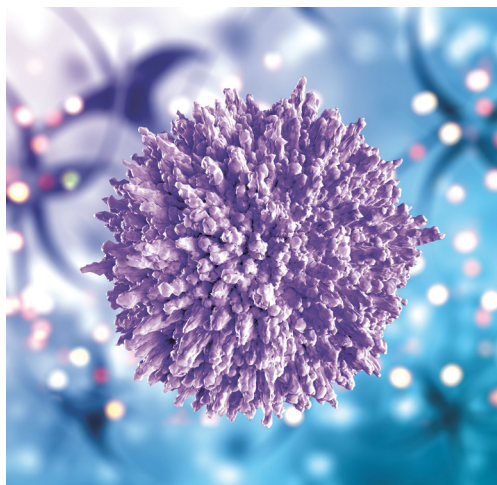
SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. BIZIELA W BYDGOSZCZY

HPV, czyli wirus brodawczaka ludzkiego, to grupa wirusów, która obejmuje ponad 200 różnych typów. Są one szeroko rozpowszechnione na całym świecie i dotyczą zarówno kobiet jak i mężczyzn.

Większość typów HPV jest stosunkowo nieszkodliwa, jednak niektóre z nich mogą prowadzić do poważnych schorzeń, w tym nowotworów. Dr n. med. Jacek Fórmaniak alarmuje, że procent zgłaszania się pacjentek na regularne badania cytologiczne jest znikomy pomimo zachęcania do badań. Zakażenie HPV często przebiega bezobjawowo, co sprawia, że wiele osób nie jest świadomych, że są nosicielami wirusa. Czasami pojawiają się brodawki w okolicach narządów płciowych, które mogą być widoczne gołym okiem.

W przypadku zakażeń wirusem wysoko-onkogennym, objawy mogą pojawić się dopiero po wielu latach i wiążą się z rozwojem zmian nowotworowych. Najskuteczniejszym

sposobem ochrony przed zakażeniem wirusem HPV jest szczepienie. Szczepionki przeciwko HPV są dostępne i zalecane zarówno dla dziewcząt, jak i chłopców przed rozpoczęciem aktywności seksualnej. Dzięki szczepieniom można zapobiec zakażeniom typami wirusa odpowiedzialnymi za rozwój nowotworów i brodawek.





ZDROWE ŻYWIENIE

W sierpniu w programie „Studio Lato” w TVP3 Bydgoszcz odbyła się rozmowa na temat zdrowego żywienia oraz szeroko pojętych diet.

Dr n. med. Beata Szukay opowiedziała między innymi o diecie DASH oraz diecie Śródziemnomorskiej, które są najlepiej przebadane i mają właściwości prozdrowotne, są zbilansowane, nie powodują skutków ubocznych oraz są przeznaczone dla każdej grupy wiekowej. Znajdują się w nich przede wszystkim warzywa, produkty odtłuszczone mleczne, drób, ryby, rośliny strączkowe, orzechy czy oleje roślinne. Oba modele diet narzucają ograniczenie spożycia czerwonego mięsa, a także produktów typu fast food. Dieta DASH, ze względu na jej właściwości obniżania ciśnienia zakłada również restrykcję spożycia soli (max. 5–6 g soli dziennie) przy stosowaniu tej

diety. Należy również pamiętać o ograniczeniu słodczy oraz alkoholu. Obie diety mają bardzo dobry wpływ na cały metabolizm. Dieta DASH ma także właściwości obniżające poziom cholesterolu całkowitego. Dzięki stosowaniu takich diet obniżamy ryzyko chorób sercowo-naczyniowych nawet o 18%. Dietetycy: Paulina Mejrowska i Natalia Mysiak oraz Kierownik Działu Żywienia naszego Szpitala Gabriel Kowalczyk, opowiedzieli o rodzajach stosowanych diet w naszej placówce, a także o ich zróżnicowaniu i dostosowania do potrzeb pacjentów.



ALERGIE POKARMOWE

Alergie pokarmowe to reakcje układu odpornościowego na spożycie niektórych produktów żywnościowych. Organizm alergika traktuje dany pokarm jak zagrożenie, co wywołuje nadmierną reakcję obronną. Zarówno dzieci, jak i dorośli zmagają się z tymi schorzeniami, choć niektóre z nich mogą zanikać z wiekiem.

Według dr n. med. Katarzyny Napiórkowskiej-Baran (alergolog i immunolog w naszej placówce), wśród alergii – po tych na pyłki roślinne i roztocza kurzu domowego – pod względem występowania, to trzecia niewłaściwa odpowiedź ze strony układu odpornościowego na obce substancje. Liczba osób z alergiami pokarmowymi wciąż rośnie. Szacuje się, że w Polsce alergia pokarmowa dotyczy blisko 5 proc. dorosłej populacji. Wśród 15 proc. dorosłych z pierwotną diagnozą alergii, objawy pojawiły się dopiero w wieku dojrzałym. W przypadku alergii pokarmowych symptomy mogą występować nie tylko w przewodzie

pokarmowym, ale potrafią przybierać różną postać i występować w innych układach czy narządach w organizmie człowieka.

To sprawia, że problemy pacjentów są często marginalizowane. Wówczas są kierowani nie do alergologów, a do wielu lekarzy innych specjalności. Różnorodność objawów i różny czas ich występowania, utrudnia postawienie prawidłowej diagnozy. Według niektórych danych, nawet 70% objawów, które uznaje się za psychosomatyczne, może wynikać z nierozpoznanej alergii. Objawy te obejmują m. in. trudności z koncentracją, drażliwość, stany lękowe, nerwowość, ospałość, nadwrażliwość, a także symptomy depresyjne czy hipochondrię. U dzieci mogą się one manifestować również jako płaczliwość, nadpobudliwość lub agresywne zachowanie. Nie każde objawy są jednak powiązane z alergią. Nietolerancja laktozy, zespół rozrostu bakteryjnego jelita cienkiego (SIBO) czy reakcje pseudoalergiczne mogą wykazywać podobne objawy. Duże znaczenie ma też obecność w pokarmach dodatków do żywności, konserwantów.



NAUKOWE SPOTKANIE ODDZIAŁU BYDGOSKIEGO POLSKIEGO TOWARZYSTWA CHORÓB PŁUC

22 czerwca 2024 r. w Bydgoskiej Izbie Lekarskiej odbyło się naukowe spotkanie Oddziału Bydgoskiego Polskiego Towarzystwa Chorób Płuc.

Celem szkolenia pt. „Interdyscyplinarne spojrzenie na choroby śródmiąższowe płuc” była nie tylko systematyczna aktualizacja wiedzy,

ale także tworzenie płaszczyzny do wymiany doświadczeń pomiędzy lekarzami różnych specjalizacji. Wśród wykładowców znalazła się dr Agnieszka Nowakowska-Arendt – Przewodnicząca Oddziału Bydgoskiego PTChP oraz pulmonolog w naszym Szpitalu. Wykład nosił tytuł: „Ścieżka pacjenta – od objawu do rozpoznania”.



PROJEKTY PROROZWOJOWE KADR

W ramach strategii rozwoju kompetencji personelu naszego Szpitala, podejmujemy szereg działań mających na celu zapewnienie naszym pracownikom możliwości doskonalenia zawodowego oraz dostępu do najnowszych metod i narzędzi edukacyjnych. Poniżej przedstawiamy najważniejsze inicjatywy:

Pozyskiwanie funduszy z Krajowego Funduszu Szkoleniowego (KFS)

Korzystanie z dofinansowań oferowanych przez KFS umożliwi finansowanie szkoleń, kursów oraz studiów podyplomowych dla pracowników, co pozwala na podnoszenie ich kwalifikacji zawodowych. Środki z KFS mogą być przeznaczone na szkolenia związane m.in. z ochroną zdrowia, nowymi technologiami w medycynie czy zarządzaniem placówkami medycznymi.

Doradztwo zawodowe dla obcokrajowców organizowane przez Wojewódzki Urząd Pracy

Współpraca z Wojewódzkim Urzędem Pracy obejmuje doradztwo zawodowe dla obcokrajowców zatrudnionych w naszym Szpitalu. Program ten ma na celu ułatwienie adaptacji na rynku pracy w Polsce, wsparcie w zakresie podnoszenia kompetencji językowych, jak również dostosowanie posiadanych umiejętności do standardów obowiązujących w kraju.

Środki z Toruńskiej Agencji Rozwoju Regionalnego (TARR)

Nasz Szpital korzysta z możliwości oferowanych przez Toruńską Agencję Rozwoju Regionalnego (TARR), która umożliwi uzyskanie dofinansowania w ramach projektu „Regionalny Fundusz Szkoleniowy II”. Dzięki temu pracownicy mogą uczestniczyć w różnorodnych formach kształcenia, takich jak kursy specjalistyczne, warsztaty i szkolenia. Dodatkowo, platforma BUR (Baza Usług Rozwojowych) zapewnia dostęp do szerokiej gamy certyfikowanych usług szkoleniowych, wspierających rozwój umiejętności naszych



pracowników w dziedzinie nowoczesnych technologii medycznych oraz nowatorskich metod zarządzania placówkami ochrony zdrowia.

Podpisanie umowy z Instytutem Badań Edukacyjnych w sprawie aplikacji Odznaka+

Z radością informujemy, że nasz Szpital podpisał umowę z Instytutem Badań Edukacyjnych, w ramach której będziemy korzystać z aplikacji Odznaka+, która umożliwi dokumentowanie zdobytych umiejętności oraz wiedzy przez naszych pracowników w formie cyfrowych odznak, które mogą być uznawane zarówno na krajowym, jak i międzynarodowym rynku pracy. To innowacyjne narzędzie pomoże w promowaniu rozwoju kompetencji naszych pracowników oraz zwiększy ich wartość na rynku pracy.

Dzięki powyższym inicjatywom, nasz Szpital aktywnie wspiera rozwój zawodowy swojego personelu, co przekłada się na poprawę jakości świadczonych usług oraz podniesienie satysfakcji pacjentów. Nasze działania skupiają się na zapewnieniu pracownikom dostępu do nowoczesnych form kształcenia oraz środków wspierających rozwój zawodowy, a także na efektywnym pozyskiwaniu funduszy na ten cel.

NOWA APLIKACJA eRub

We wrześniu odbyło się szkolenie z Systemu eRub przeprowadzonego przez przedstawicieli firmy OSS Sp. z o.o., który od 1 października zostanie wdrożony w Klinice Hematologii, Neurologii, Położnictwa oraz na oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii.

Szpital został zaopatrzony w dwa urządzenia z wgraną aplikacją, która ma na celu obserwację higieny rąk. Dzięki eRub można obserwować takie rzeczy jak czas użycia środka do dezynfekcji rąk, czynniki ryzyka, technikę dezynfekcji rąk i użycie rękawiczek. Aplikacja oferuje także szeroką gamę statystyk i raportów z obserwacji, które są generowane w czasie rzeczywistym na podstawie utworzonych obserwacji. Zrzuty ekranu statystyk można pobrać na urządzenie, a obserwacje można wyeksportować do arkusza kalkulacyjnego.



SZKOLENIE

12 września 2024 r. w szpitalu odbyło się szkolenie teoretyczno-praktyczne zorganizowane przez firmę KeyMed Sp. z o.o. Medycyna Regeneracyjna obejmujące 2 zagadnienia:

1. Przygotowanie opatrunku autologicznego z krwi własnej pacjenta z wykorzystaniem zestawu Wound Healing Set zaprojektowanego w oparciu o nowoczesną, opatentowaną i przebadaną klinicznie metodę leczenia ran.

Zalety zastosowania w/w zestawu:

- skrócenie czasu gojenia się ran o około 70%
- redukcja bólu i stanu zapalnego
- działanie przeciwbakteryjne i przeciwwirusowe
- bezpieczeństwo stosowania i skuteczność w działaniu
- redukcja częstotliwości zmiany opatrunków (co 4–7 dni)
- pełna biodegradowalność.

2. Autologiczna terapia osoczem bogatopłytkowym PRP i fibryna bogatopłytkową PRF, które stanowią najbardziej skuteczny i bezpieczny sposób bezoperacyjnej regeneracji stawów oraz łagodzenia stanów zapalnych ścięgien, mięśni i więzadeł. Aktywowane płytki krwi uwalniają czynniki wzrostu, które stymulują proliferację komórkową, tworzenie nowych naczyń krwionośnych oraz pobudzają regenerację tkanek.

Wskazania do zabiegów z użyciem PRP:

- bóle przeciążeniowe przyczepów więzadeł i ścięgien, pourazowe zespoły bólowe
- stany zapalne stawów i zapalenia okołostawowe
- torbiele łokotek, zapalenie gęsiej stopki
- zapalenie kaletki i krętarza większego kości udowej
- entezopatie – „łokieć tenisisty”, „łokieć golfisty”, „kolano skoczka”, „kolano biegacza”
- po rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego ACL



- po szyciu łokotek i naprawach chrząstki stawowej.

Wskazania do zabiegów z użyciem PRF:

- ubytki mięśni
- zaburzenia wzrostu kostnego
- dysplazja włóknista
- cysty i torbiele kostne
- po zabiegach naprawczych ścięgien
- ostroga piętowa, zapalenie ścięgna Achillesa

Po części teoretycznej, podczas której przedstawiono dokładnie wskazania oraz przeciwwskazania do stosowania autologicznej terapii osoczem bogatopłytkowym i fibryną bogatopłytkową odbyła się część praktyczna, w gabinecie opatrunkowym Klinicznego oddziału Ortopedii z udziałem pacjentki. Przedstawiono, krok po kroku, cały proces uzyskania osocza, od pobrania krwi, odwirowania do podania. Na koniec przedstawiono proces powstania opatrunku autologicznego.

Inicjatorem przygotowanego szkolenia była Pani Dyrektor dr n. med. Agnieszka Rogalska oraz Pani Kierownik Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej dr. hab. Lidia Gackowska, prof. UMK.

KURS SPECJALISTYCZNY DLA POŁOŻNYCH

We współpracy z Centrum Medycznym Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, 12 września w naszym Szpitalu rozpoczął się bezpłatny kurs specjalistyczny dla położnych „Edukacja i wsparcie kobiety w okresie laktacji”, finansowany przez Ministerstwo Zdrowia.

Prowadzącą jest Pani Agnieszka Ejmond, położna z Kliniki Położnictwa i Ginekologii i edukator ds. laktacji oraz Pani Anna Świderek-Tybelska certyfikowany doradca laktacyjny. Kurs obejmuje 56h zajęć teoretycznych i 28h zajęć praktycznych. Podzielony jest na 2 bloki tematyczne. Pierwszy dotyczy edukacji, wsparcia i komunikowania się z kobietą karmiącą. Drugi natomiast skupia się na problemach i sytuacjach trudnych w okresie karmienia piersią. Celem kształcenia jest przygotowanie położnej do kompleksowej opieki nad kobietą w okresie laktacji oraz realizacji zadań edukatora ds. laktacji.

Kurs przeznaczony jest dla położnych pracujących w środowisku kobiet karmiących piersią (i nie tylko) oraz, położnych udzielających porad laktacyjnych. Jest to również kurs



przeznaczony dla położnych, które chciałyby objąć stanowisko edukatora ds. laktacji. Po odbyciu takiego szkolenia, stażu oraz zdaniu egzaminu, specjalista położna ma uprawnienia do edukacji w tym zakresie.

SZKOLENIE ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I A-T

11 września odbyło się szkolenie „Efektywne i bezpieczne realizowanie zamówień publicznych w szpitalu” w którym udział wzięli pracownicy Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia oraz pracownicy Działu A-T.

Szkolenie miało na celu wdrożenie w naszej placówce wstępnych konsultacji rynkowych oraz właściwe zastosowanie procedur przy wydatkowaniu środków publicznych. Praktyczne warsztaty obejmowały również m.in.



zagadnienia planowania i zarządzania systemem zamówień publicznych, przygotowania i realizacji postępowań oraz umów w zamówieniach publicznych.

WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA

W sierpniu gościliśmy studentów i studentki z Bułgarii, Francji, Hiszpanii, Macedonii Północnej, Portugalii, Słowenii oraz Włoch.

Nasz Szpital umożliwił odbycie praktyk w ramach SCORE (Program Staży ds. Praktyk

Klinicznych). Cztery osoby uczestniczyły w ramach SCORE (Program Staży ds. Wymiany Naukowej) w projekcie naukowym w Katedrze Anatomii Collegium Medicum w Bydgoszczy UMK w Toruniu. Mamy nadzieję, że nasi sierpniowi goście będą wspominać pobyt u nas w samych pozytywach!



FINAŁ KONKURSU „RATUJEMY ŻYCIE”

25 maja 2024 r. w Szkole Podstawowej nr 34 w Bydgoszczy odbył się finał XVI Ogólnopolskiego Konkursu Ratujemy Życie.

Uczestniczki i uczestnicy z całej Polski prezentowali swoje umiejętności w zakresie udzielania pomocy poszkodowanemu w pozorowanym wypadku. Wydarzenie było realizowane pod patronatem naszego Szpitala, a działania edukacyjne wspierali ratownicy z Oddziału Klinicznego Medycyny Ratunkowej.

Szczegóły dotyczące przedsięwzięcia wraz z galerią są dostępne pod linkiem:

<https://expressbydgoski.pl/konkurs-ratujemy-zycie-w-bydgoszczy-mamy-zdjecia-i-wyniki/ar/c1-18557035>



TEAM CONFERENCE

W dniach 8–10 listopada 2024 r. w Warszawie odbędzie się 3RD EDITION TEAM CONFERENCE. Kierownikiem naukowym konferencji będzie dr n. med. Jakub Nożewski – kierownik Oddziału Klinicznego Medycyny Ratunkowej w naszym Szpitalu. Więcej pod linkiem: <https://team.edu.pl/en/>

TRAUMA

Prof. Karim Brohi

The Centre for Trauma Sciences Lead

Prof. Mehmet Akif Karamercan

Chair of Research Network of EUSEM

Prof. David Lockey

Intensive Care Medicine, Pre-hospital Emergency Medicine & Anaesthesia

Col Jennifer M. Curney, MO, FACS, MC, USA

President of American College of Surgeons, Chief of the Joint Trauma System

Prof. Hayley L. Letson, PhD, BSc, Grad Dip (Research)

Senior Research Fellow. James Cook University, Australia

Dr Hanne Hee Henriksen

Rigshospitalet – Copenhagen University Hospital, (Denmark). Metabolic Systems Analysis of Endotheliopathy in Trauma

BLOOD TRANSFUSION IN TRAUMA

Dr Geir Strandenes

Senior Medical Officer, Norwegian Naval Special Operation Commando. Department of Immunology and Transfusion Medicine. Haukeland University Hospital, Bergen, Norway

Col Paul Parker

British Army Surgeon: Drones, Advanced Tourniquets and Blood Products

Dr Laura Creen

Transfusion Medicine; Centre for Neuroscience, Surgery and Trauma

Prof. Phil Spinella MO, FCCM

Surgery and Critical Care Medicine, co-founded the THOR Network

Prof. Adam Power

prof. Vascular Surgeon, Co-Founder and Chief Medical Officer of Front Line Medical Technologies Inc., a leader in innovative medical devices for trauma and emergency care that is committed to lowering the barriers in bleeding control and resuscitation. Dr. Power was instrumental in the development of COBRA-QS®

Prof. Tal Hörer

Associate prof. Surgery, Senior vascular surgeon Örebro University Hospital & University. Head the Vascular unit and EVTm program

Andrew Beckett co, MO, MSc, FRCS, FACS

Trauma surgeon and critical care physician, massive transfusion, research in freeze-dried plasma

Prof. Tom Wolley

Military Anaesthesia and Critical Care. member of the NATO Blood Panel, Co-Investigator in the SWIFT Trial

Prof. Andrew P. Cap MO, PhD

Colonel, US Army, retired, Uniformed Services University, Joint Trauma System Hematology Consultant, THOR Network Executive Committee

EMERGENCY & ACUTE MEDICINE

Dr Małgorzata Rak

Emergency Medicine & Toxicology

Dr Stanisław Pyzel

Emergency Medicine, Pre-hospital TEAM

Prof. Felipe Teran, MO, MSCE, FACEP

Department of Emergency Medicine, NY

Dr Dhushy Kumar

Consultant at University Hospitals Coventry and Warwickshire NHS Trust

Prof. Tarlan Hedayati

Emergency Medicine Department at Cook County Hospital, Chicago. ACEP's 2019–20 Outstanding Speaker of the Year

Prof. George Willis MO, FACEP

Winner of numerous teaching awards including ACEP's National Junior Faculty Teaching Award and EMRA's Top 25 under 45 Influencers in Emergency Medicine

Prof. Joanna Jędrzejczak

Associate professor at the Center for Postgraduate Medical Education, neurologist, outstanding epileptologist

Prof. Jarosław Woron

Head of the Department of Clinical Pharmacology, Jagiellonian University Medical College in Krakow and senior clinical assistant at the Department of Anesthesiology and Intensive Care and the Department of Internal Diseases and Geriatrics at the University Hospital in Krakow

Salim R. Rezaie MO

The creator and founder of REBEL EM and REBEL Cast

HYPOTHERMIA

Dr Tomasz Sanak

Emergency Medical Department of the Jagiellonian University Medical College. Paramedic, veteran of the Polish Military Contingents in Afghanistan. Tactical Combat Casualty Care Instructor

Prof. Sylwariusz Kosiński

Anesthesiologist, TOPR doctor, co-founder of the Deep Hypothermia Treatment Center, awarded by WHO

Dr Thomas Spadoni

Service des Urgences-Smur-Secours en Montagne. Co-fondateur de la société Thermotrauma

BIZIELOWA DRUŻYNA PIŁKARSKA



15 września nasza „Bizielowa” drużyna zajęła II miejsce podczas IV Turnieju Piłki Nożnej im. Grzegorza Piórkowskiego. W turnieju zwyciężył zespół 10 Wojskowego Szpitala Klinicznego w Bydgoszczy, a trzecie miejsce zdobyli zawodnicy reprezentujący Nowy Szpital w Świeciu. Kolejne miejsca zajęły zespoły: Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego w Bydgoszczy i Zakładu Opieki Zdrowotnej w Chełmnie. Serdecznie gratulujemy!

SREBRNY MEDAL DLA CHÓRU MEDICI CANTARES

Lekarze z Medici Cantares chóru Bydgoskiej Izby Lekarskiej pod czujnym okiem Pani Katarzyny Czarny – Prezeski Chóru, zdobyli srebrny medal w Macedonii na Międzynarodowym Ohrid Choir Festival. Zaprezentowali repertuar muzyki sakralnej, ludowej, współczesnej muzyki chóralnej jak i elementy muzyki pop. Serdecznie gratulujemy!



INWESTYCJE W NASZYM SZPITALU

Poniżej przedstawiamy zakres największych inwestycji prowadzonych w naszej jednostce.

1. Zaprojektowanie i wykonanie przebudowy i modernizacji Zakładu Mikrobiologii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej.



2. Zaprojektowanie i wykonanie przebudowy i modernizacji szatni pracowniczych.



ciąg dalszy na s. 24

ciąg dalszy ze s. 23

3. Zaprojektowanie i wykonanie Pracowni Cytostatyków.

4. Modernizacja Sali Zabiegowej na potrzeby Pracowni Elektrofizjologii – zadanie nr 1 Wykonanie instalacji sanitarnych.

5. Modernizacja Sali Zabiegowej na potrzeby Pracowni Elektrofizjologii – zadanie nr 2 Wykonanie instalacji gazów medycznych.

6. Modernizacja Sali Zabiegowej na potrzeby Pracowni Elektrofizjologii – zadanie nr 3 Wykonanie instalacji elektrycznych.

7. Przebudowa i budowa wodociągu w ramach zadania pn: „Modernizacja infrastruktury technicznej szpitala – modernizacja zewnętrznego układu

wodociągowego zasilającego szpital” w ramach inwestycji pn.: „Wieloletni program medyczny – rozbudowa i modernizacja Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. dr. Jana Biziela w Bydgoszczy – wymiana sieci wodociągowej wraz z modernizacją ujęcia i zbiornika wody na terenie SU2”.

8. „Modernizacja Głównych Ciągów Instalacyjnych wodnokanalizacyjnych w budynkach Szpitala w ramach zadania pn.: WPMRIM SU nr 2 im. dr. J. Biziela w Bydgoszcz – Tryb Zaprojektuj i Wybuduj” – wymiana głównych przewodów wody zimnej ciepłej i cyrkulacyjnej, wykonanie poziomów wody hydrantowej w budynkach, wymiana instalacji kanalizacji deszczowej i sanitarnej w przestrzeniach technicznych pod budynkami, wykonanie przyłączy kanalizacyjnych do budynków.



RAPORT Z BUDOWY CZ. 12



„Wieloletni program medyczny-rozbudowa i modernizacja Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. dr. Jana Biziela w Bydgoszczy” w realizacji. Szczegóły dotyczące wszystkich przedsięwzięć realizowanych w ramach programu są dostępne pod linkiem:

<https://www.cm.umk.pl/109-collegium-medicum/projekty-realizowane-w-collegium-medicum-umk/4404-wieloletni-program-medyczny-rozbudowa-i-modernizacja-szpitala-universyteckiego-nr-2-im-dr-jana-biziela-w-bydgoszczy.html>



WYJĄTKOWE WYDARZENIE. POWIEDZIELI SOBIE „TAK”

25 września w naszym Szpitalu był wyjątkowym dniem dla jednego z naszych pacjentów.

Przy uroczystej oprawie miało miejsce wyjątkowe wydarzenie, a mianowicie ślub jednego z pacjentów. Pani Magdalenie i Panu Grzegorzowi serdecznie gratulujemy i składamy najserdeczniejsze życzenia na nowej drodze życia!



ZESPÓŁ ETYCZNY

W naszym Szpitalu działa Zespół Etyczny, którego zadaniem jest dokładna analiza zgłaszanych przypadków nieprzestrzegania zasad etyki zgodnie z Kodeksem Etyki Pracowników SU nr 2, Kodeksem Etyki Lekarskiej oraz Kodeksem Etyki Zawodowej Pielęgniarki i Położnej RP. Zespół po rozpoznaniu, czy zgłoszony problem ma znamiona natury etycznej udziela pomocy pacjentom, jak i pracownikom szpitala w rozwiązywaniu problemów etycznie wątpliwych w relacji pomiędzy pacjentem a osobą wykonującą zawód etyczny oraz pomiędzy pracownikami szpitala. Dotychczasowa działalność zespołu wykazała jego dużą przydatność w rozwiązywaniu etycznych problemów oraz poprawie zachowań i relacji i międzyludzkich.

Zgłaszanie wniosków odbywa się za pomocą poczty elektronicznej na adres: zespol.etyczny@biziel.pl lub przez zgłoszenie pisemne złożone w Kancelarii Szpitala w zaklejonej kopercie adresowanej do Zespołu Etycznego.

Wszystkie wnioski zgłaszane do zespołu podlegają bezzwłocznie wszechstronnej analizie zmierzającej do ustalenia rzeczywistego stanu faktycznego opisanego w zgłoszonej sprawie.

Po weryfikacji i dokładnej ocenie całości kształtu przedstawionych okoliczności, Zespół Etyczny zajmuje odpowiednie stanowisko, o czym zawiadamia osobę zgłaszającą wniosek oraz dyrektora szpitala. Członkowie Zespołu Etycznego, jak również wszystkie inne osoby uczestniczące w wyjaśnianiu okoliczności zdarzenia opisanego we wniosku etycznym zobowiązane są do zachowania całkowitej poufności.

prof. dr hab. med. Władysław Sinkiewicz
Przewodniczący Zespołu Etycznego SU nr 2





WRZESIEŃ 2024, NR 55 / 75

KWARTALNIK

CENTRALA
TELEFONICZNA
52 365 57 99

SEKRETARIAT
DYREKTORA
52 371 26 26

ZESPÓŁ PORADNI
I PRZYCHODNI
REJESTRACJA
52 365 59 99
52 365 59 98

PODSTAWOWA
OPIEKA ZDROWOTNA
52 365 56 25

WYDAWCA
SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2
im. dr. Jana Bizieła w Bydgoszczy

SKAŁD/DRUK
SKLADGAZET.PL

WSZELKIE PRAWA
ZASTRZEŻONE ©



UNIWERSYTET
MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU
Wydział Nauk Ekonomicznych
i Zarządzania



SZPITAL
UNIWERSYTECKI NR 2
IM. DR. JANA BIZIEŁA
W BYDGOSZCZY

econ.umk.pl



Master of Business Administration w ochronie zdrowia

Akredytowane studia MBA

Dla kogo są studia MBA w ochronie zdrowia?

Szeroko rozumiany rynek ochrony zdrowia stoi przed wieloma wyzwaniami – z jednej strony misyjność podmiotów, a z drugiej brutalne reguły gry rynkowej. Przy tak turbulentnym i złożonym otoczeniu rozwój kompetencji i umiejętności zarządczych jest najlepszym sposobem na sprostanie wymaganiom przed jakimi stoją podmioty ochrony zdrowia.

Studia MBA w ochronie zdrowia warto podjąć, gdy:

- przygotowujesz się do awansu,
- Twoja ścieżka kariery nabiera tempa,
- brakuje Ci narzędzi skutecznego zarządzania.

