

POLECANE WYDARZENIA

Repetitorium z neurologii 2019



Zapraszamy do wzięcia udziału w nowej odsłonie cyklu edukacyjnego **Repetitorium z neurologii 2019**. W programie między innymi: choroby naczyniowe mózgu, choroby autoimmunologiczne, neuroobrazowanie, zaburzenia ruchowe, neurofarmakologia, padaczka.

Opłata za udział w konferencji wynosi 100 zł, dla studentów bezpłatne uczestnictwo.

Konferencja odbędzie się w następujących miastach:

- Wrocław – 23 listopada 2019 roku
- Łódź – 14 grudnia 2019 roku

Więcej informacji:

www.neuro2019.viamedica.pl

Gdyńskie Spotkania Neurologiczne

GDYŃSKIE SPOTKANIA NEUROLOGICZNE

Co nowego w diagnostyce i terapii chorób neurologicznych?
III Post AES (American Epilepsy Society Meeting)

GDYNIA, 13-14 marca 2020



Zapraszamy do wzięcia udziału w Gdyńskich Spotkaniach Neurologicznych, które odbędą się w Gdyni w dniach 13–14 marca 2020 roku. Podczas konferencji zostaną przedstawione zmiany, jakie zachodzą w diagnostyce i terapii chorób neurologicznych. Konferencja będzie również dobrym miejscem na podsumowanie tematów poruszanych na kongresie AES 2019 Annual Meeting.

Przewodnicząca Komitetu Naukowego:
prof. dr hab. n. med. Maria Mazurkiewicz-Beldzińska

Szczegóły i rejestracja na: www.gsn.viamedica.pl

5th International Academy of Autoimmunity



We are very proud to invite you to the 5th International Academy of Autoimmunity 2019, which will be an international teaching event in the beautiful and historical city of

Warsaw, Poland, 13–15 December 2019. In our global scientific community today, knowledge and collaboration continue to cross all boundaries and so, we would like to further the exchange in the field of autoimmunity. Our goal is to deliver the knowledge and the latest updates on Autoimmunity from the leading International specialists in the field - to the physicians and researchers in Poland. With Warsaw in the heart of Poland and Poland in the heart of Europe, it is not surprising that the capital city has developed into one of the continent's prime scientific destinations. It is a common meeting place for scientific conferences in this part of the continent. Many institutions and organisations from Central and Eastern Europe have their offices

Szczegółowe informacje: www.autoimmunity-academy2019.kenes.com

Repetitorium z Neurologii



**REPETYTORIUM
Z NEUROLOGII
2020**

Warszawa | 25 stycznia 2020 roku **Bydgoszcz** | 17 października 2020 roku
Gdańsk | 22 lutego 2020 roku **Łódź** | 21 listopada 2020 roku
Poznań | 4 kwietnia 2020 roku **Wrocław** | 28 listopada 2020 roku
Katowice | 20 czerwca 2020 roku **Kraków** | 5 grudnia 2020 roku

www.neuro2020.viamedica.pl

Już dziś zapraszamy Państwa do udziału w cyklu edukacyjnym **Repetitorium z neurologii 2020**, które odbędzie się w 8 polskich miastach. Szczegółowe informacje będą wkrótce dostępne na stronie www.neuro2020.viamedica.pl

V Konferencja Naukowo-Szkoleniowa "Programy lekowe"

V Konferencja Naukowo-Szkoleniowa

**PROGRAMY TERAPEUTYCZNE
W NEUROLOGII 2020**

Data: 30 stycznia 2020

Miejsce: Hotel Novotel Centrum
ul. Marszałkowska 94, Warszawa



Zapraszamy do udziału w V Konferencji Naukowo-Szkoleniowej "Programy lekowe", która odbędzie się 30 stycznia 2020 r. w hotelu Novotel, przy ul. Marszałkowskiej 94 w Warszawie.

Szczegółowe informacje: www.90c.pl

I Wiosenna Szkoła Młodych Neurologów

Zapraszamy na I Wiosenną Szkołę Młodych Neurologów, która odbędzie się w dniach 14–15 lutego 2020 r. w Warszawie.

Przewodniczący komitetu naukowego: prof. dr hab. n. med. Jarosław Sławek

Szczegóły już wkrótce!

V Konferencja Naukowo-Szkoleniowa "Programy lekowe"

NEUROLOGIA

PROBLEMY
INTERDYSCYPLINARNE

www.90c.pl/neurologiainterdyscyplinarna



Hotel Ambasador Premium
ul. Kilińskiego 145 | Łódź

Organizator: **90** CONSULTING

Zapraszamy do udziału w **V Ogólnopolskiej Konferencji „Neurologia — problemy interdyscyplinarne”**, która odbędzie się w dniach 28–29 lutego 2020 r. w Łodzi.

Kierownictwo naukowe i prowadzenie:
prof. dr hab. n. med. Jarosław Sławek

Szczegółowe informacje: www.90c.pl

14th World Congress on Controversies in Neurology (CONy)



CONy

THE 14th WORLD CONGRESS ON **CONTROVERSIES IN NEUROLOGY**

MARCH 26–29, 2020 | LONDON, UNITED KINGDOM

Dear Friends and Colleagues,

We are delighted to invite you to the 14th World Congress on Controversies in Neurology, to be held in London, UK, March 26-29, 2020.

Following a hugely successful CONy 2019 held in Madrid, Spain, with over 1,100 delegates from more than 70 countries, our upcoming CONy 2020 in London promises

to be CONy's biggest and brightest yet.

Szczegółowe informacje: www.cony.comtecmed.com

**V Konferencja Naukowo-Szkoleniowa
"Toksyna botulinowa w praktyce neurologicznej"**

www.90c.pl/toksynawneurologii



V Konferencja Naukowo-Szkoleniowa

**Toksyna botulinowa
w praktyce neurologicznej**

pod patronatem:
Polskiego Towarzystwa Choroby Parkinsona
i Innych Zaburzeń Ruchowych
oraz Polskiego Towarzystwa Neurologicznego

15-17 maja 2020
RADISSON HOTEL&SUITES
Ul. Chmielna 10-25, GDAŃSK

Organizator:  ul. Bagatela 10/28, 00-585 Warszawa, www.90C.pl

Polecamy udział w V Konferencji Naukowo-Szkoleniowej "Toksyna botulinowa w praktyce neurologicznej", która odbędzie się w dniach 15–17 maja 2020 r. w hotelu Radisson, przy ul. Chmielnej 10/25 w Gdańsku.

Szczegółowe informacje: www.90c.pl

The XXV World Congress on Parkinson's Disease and Related Disorders



Polecamy udział w XXV World Congress on Parkinson's Disease and Related Disorders, który odbędzie się w Pradze w dniach 7–10 czerwca 2020 roku.

Congress Highlights:

- Focus on education – participate in a comprehensive educational program in movement disorders led by global faculty;
- Personal and interactive meeting – the smaller size of this Congress permits interactions among colleagues across different countries and career stages;
- Plenary sessions – learn about the phenomenology, pathophysiology, diagnostic and therapeutic approaches to various movement disorders;
- Expert updates on causative and advanced therapies, individualized approaches to patient care, newly identified genetic disorders, current controversies;
- Classroom seminars adapted to international resident programs;
- Skills workshops and Mentorship sessions – practical and insider information you can't get from a textbook;
- Grand Parade of Movement Disorders – video session highlighting interesting presentations of movement disorders;
- Enhanced poster interactions – to promote discussion of your work.

Szczegółowe informacje: www.iaprd-world-congress.com

AKTUALNOŚCI

Cholekalcyferol w rzutowo-remisyjnej postaci stwardnienia rozsianego

Związek pomiędzy stężeniem witaminy D a ryzykiem zachorowania na stwardnienie rozsiane jest od dawna analizowany — różnice w rozpowszechnieniu tej choroby, w

zależności od oddalenia danego kraju od równika, dobitnie sugerują istnienie takiego związku. W związku z przeciwzapalnym działaniem witaminy D pojawiały się propozycje wykorzystania jej w terapii chorób autoimmunologicznych, np. w stwardnieniu rozsianym. Zapraszamy do lektury artykułu omawiającego wyniki randoamizowanego badania klinicznego, którego celem była ocena skuteczności suplementacji witaminy D w populacji chorych z rzutowo-remisyjną postacią stwardnienia rozsianego. Omówienie dostępne jest na stronie www.neuroedu.pl.

Interwencje hemodynamiczne u pacjentów z pourazowym uszkodzeniem rdzenia kręgowego

Pourazowe uszkodzenie rdzenia kręgowego wciąż pozostaje wyzwaniem dla neurologii i neurochirurgii (a najczęściej ostatecznie dla neurorehabilitacji). W jednym z wrześniowych numerów *Neurology*, Jordan W. Squair i wsp., opublikowali wyniki badań nad hemodynamicznymi czynnikami wpływającymi na rokowanie pacjentów z pourazowym uszkodzeniem rdzenia kręgowego. Zapraszamy do lektury artykułu omawiającego to badanie na stronę www.neuroedu.pl.

Podsumowanie Jesiennej Szkoły Młodych Neurologów

Szanowni Państwo,

serdecznie dziękujemy za udział w Jesiennej Szkole Młodych Neurologów, która odbyła się w dniach 4–5 października 2019 r. w Gdańsku. Uczestnicy ocenili konferencję bardzo dobrze (75%) lub dobrze (25%). Część ankietowanych zasugerowała, aby przyszłe konferencje odbywały się w centralnej Polsce. Dla większości uczestników program konferencji był najważniejszym czynnikiem determinującym ich udział w wydarzeniu. Zasugerowano przedłużenie konferencji do 3 dni oraz umożliwienie uczestnikom wcześniejszego przesyłania swoich pytań, by wybrane zagadnienia mogły zostać zaprezentowane podczas wykładów. Szczególnie doceniona została sesja dotycząca neuroimmunologii i zaburzeń ruchowych.

Z uwagi na zamknięcie rejestracji na poziomie 200 osób, ale faktyczny udział w konferencji tylko 102 uczestników, organizatorzy: Polskie Towarzystwo Neurologiczne oraz wydawnictwo Via Medica zdecydowali, że następne edycje nie będą darmowe. Uczestnik będzie musiał wnieść opłatę przed przyjazdem na konferencję. Opłaty będą preferencyjne dla członków PTN z opłaconą do 30.01.2020 r. składką członkowską.

Zapraszamy do zapoznania się z prezentacjami, które udostępnił wykładowcy konferencji: www.szkolaneurologow.viamedica.pl.

ZALECENIA

Terapia klasterowego bólu głowy — zalecenia Amerykańskiego Towarzystwa Bólów Głowy

Klasterowy ból głowy to najczęstszy zespół z grupy tak zwanych trójdzielnych autonomicznych bólów głowy. Jego rozpowszechnienie wynosi 1/1000 osób. Jego główną cechą kliniczną jest bardzo silny, jednostronny ból głowy, obejmujący okolice skroni i oczodołu. Bólowi towarzyszą tożstronne objawy autonomiczne w obrębie twarzy: łzawienie, zaczerwienie oczu, wyciek wydzieliny z nosa, obrzęk powieki.

Amerykańskie Towarzystwo Bólu Głowy (*ang. American Headache Society*) w 2016 roku opublikowało zalecenia odnośnie terapii klasterowego bólu głowy. Autorzy przeanalizowali dostępne w literaturze kliniczne, podwójnie zaślepienie badania kontrolowane i na tej podstawie wymienili metody terapeutyczne skuteczne w przerywaniu ataków bólu oraz w leczeniu przewlekłym.

Zapraszamy do lektury krótkiego omówienia tych zaleceń, opublikowanego na stronie www.neuroedu.pl.

NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA POLECA

Terapia zaburzeń postawy w chorobie Parkinsona

Zaburzenia postawy, takie jak zespół wieży w Pizie, czy kamptokormia, są jednymi z licznych, niestety, objawów w przebiegu choroby Parkinsona, które nie poddają się łatwo terapii z zastosowaniem aktualnie dostępnych środków farmakologicznych. W najnowszym (vo.53: 4) numerze *Neurologii i Neurochirurgii Polskiej* temu zagadnieniu poświęcone są dwa teksty.

Shinsuke Fujioka wraz z zespołem lekarzy ze szpitala w Fukuoce w Japonii przeprowadzili badanie z zastosowaniem antagonisty receptora adenozynowego, istradefylliny u pacjentów z zaburzeniami postawy w przebiegu choroby Parkinsona. W badaniu uczestniczyło zaledwie 4 pacjentów z zaburzeniami postawy, u których odstawiono agonistę receptora dopaminergicznego, a następnie włączono istradefyllinę. Autorzy obserwowali poprawę w zakresie kontroli postawy ciała u leczonych pacjentów. Należy jednak pamiętać, że jest to jedynie opis małej serii pacjentów, niespełniający kryteriów badania klinicznego. Za wcześniej, by wyciągać jakiegokolwiek wnioski.

Aby czytelnik *Neurologii i Neurochirurgii Polskiej* miał pełniejszy pogląd na możliwości terapeutyczne w zaburzeniach postawy w chorobie Parkinsona, Redaktorzy zaprosili dr Angelę Deuschländer, by w krótkim komentarzu redakcyjnym omówiła aktualne możliwości terapeutyczne. Zapraszamy do lektury.

Źródła:

Acute Bacterial meningitis and stroke. *Neurol Neurochir Pol* 2019;53(4):242-250.

S Fujioka i wsp., A new therapeutic strategy with istradefylline for postural deformities in

Parkinson's disease. *Neurol Neurochir Pol* 2019;53(4):291-295

www.neuroedu.pl

Zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych a udar mózgu

Z wielu powodów znaczenie neuroinfekcji w neurologii klinicznej w ostatnich dekadach zmalało. Pacjenci z zapaleniem opon mózgowo-rdzeniowych najczęściej są leczeni w oddziałach chorób zakaźnych, a skuteczność i dostępność antybiotykoterapii istotnie poprawiły rokowania. Nie wolno jednak zapominać o możliwych powikłaniach tych schorzeń.

Jason Siegel w swoim artykule poglądowym przedstawia mechanizmy mogące prowadzić do udaru niedokrwiennego w przebiegu zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych. Autor opisuje pokrótce epidemiologię tego zjawiska, etiopatogenezę oraz możliwości terapeutyczne. Zapraszamy do lektury!

Źródło:

Siegel JL. Acute Bacterial meningitis and stroke. *Neurol Neurochir Pol* 2019;53(4):242-250.

www.neuroedu.pl

E – WYKŁADY

Czynniki środowiskowe w etiopatogenezie stwardnienia rozsianego

Promieniowanie słoneczne (lub jego niedobór), witamina D, choroby wirusowe – to tylko niektóre najczęściej pojawiające się w mediach (niekoniecznie medycznych) czynniki środowiskowe, mające mieć związek z wywołaniem procesu patologicznego prowadzącego do stwardnienia rozsianego. Braki w rozumieniu złożonej relacji pomiędzy środowiskiem, w jakim przebywa pacjent, a wystąpieniem i przebiegiem choroby powodują pojawianie się szeregu mniej bądź bardziej rozsądnych teorii. Wszystko jest dobrze, gdy teorie te są przyczynkiem do inicjowania badań akademickich. Gorzej, jeśli stanowią sposób na „naciąganie” pacjentów na zakup „cudownej” metody profilaktycznej lub leczniczej. Zapraszamy do wysłuchania opublikowanego na stronie www.neuroedu.pl wykładu Pani Profesor Haliny Bartosik-Psujek, porządkującego aktualny stan wiedzy na temat znaczenia czynników środowiskowych w etiologii stwardnienia rozsianego.

Powikłania neurologiczne infekcji HIV

Po wielkim zainteresowaniu mediów (na granicy paniki) w latach osiemdziesiątych i dziewięćdziesiątych ubiegłego wieku problematyka HIV nieco spowszedniała i zeszła z

pierwszych stron gazet. Dzieje się to, być może, z powodu rozpropagowania w naszym kręgu cywilizacyjnym zasad profilaktyki oraz dostępności leków przedłużających istotnie życie osób zainfekowanych HIV i niedopuszczających do rozwoju pełnoobjawowego AIDS. Niemniej, globalnie wciąż rośnie liczba pacjentów zainfekowanych HIV i każdy lekarz musi być przygotowany na spotkanie z takim pacjentem. Proponujemy zapoznanie się z wykładem prof. Aliny Kułakowskiej, dotyczącym neurologicznych powikłań infekcji HIV. Wykład jest dostępny na stronie www.neuroedu.pl.

Ptoza

Opadnięcie powieki to względnie częsty objaw w badaniu neurologicznym. Ptoza może być elementem wielu zespołów neurologicznych o rozmaitych etiologiach. Zapraszamy do wysłuchania wykładu profesora Jarosława Sławka, przedstawiającego możliwe tło kliniczne i zasady diagnostyki opadania powieki. Wykład jest dostępny na www.neuroedu.pl.

E –ARTYKUŁY

Przetoki szyjno-jamiste

Przetoki szyjno-jamiste mogą być przyczyną szeregu niepokojących pacjenta i niespecyficznych objawów, takich jak wytrzeszcz gałki ocznej, czy bóle twarzy. Jak każde schorzenie na pograniczu różnych specjalności medycznych (tutaj: neurologii i okulistyki), przetoka szyjno-jamista może stanowić wyzwanie diagnostyczne i terapeutyczne. W swoim opartym o przypadki kliniczne artykule dr Magda Stoczyńska i wsp., opisują różne typy kliniczne przetok i dostępne możliwości terapeutyczne. Artykuł jest dostępny na stronie www.neuroedu.pl.

Neuronopatia komórek ziarnistych mózdzku

Postępująca leukoencefalopatia wieloogniskowa jest dobrze znanym powikłaniem terapii natalizumabem. Nie jest to jedyne schorzenie mogące być konsekwencją zastosowania tego niezwykle skutecznego w terapii rzutowo-remisyjnej postaci stwardnienia rozsianego leku. Dr Natalia Makowska i wsp. prezentują w swoim artykule przypadek postępującej neuronopatii komórek ziarnistych mózdzku u pacjentki leczonej natalizumabem. Niezwykle pouczający jest sam opis kliniczny objawów chorej oraz omówienie rozpoznanego schorzenia. Zapraszamy do lektury na stronę www.neuroedu.pl.

Mikrobiota jelitowa a choroby neurologiczne

W ostatnich latach obserwujemy renesans naukowego zainteresowania relacjami pomiędzy stanem bakteryjnej flory jelitowej a zdrowiem (w tym: neuropsychiatrycznym) pacjenta. Zjawiska będące do niedawna przedmiotem ludowych mądrości stają się obszarem badań prowadzonych w wiodących ośrodkach klinicznych. Jest bardzo prawdopodobne, że interwencje na poziomie flory bakteryjnej jelit staną się kolejnym orężem w arsenale neurologa. Dr Justyna Oziom i prof. Sławomir Budrewicz w swoim artykule prezentują zależności pomiędzy mikrobiotą jelitową a chorobami ośrodkowego układu nerwowego. Zapraszamy na stronę www.neuroedu.pl do lektury tego tekstu.

WSPOMNIENIE

Prof. Mieczysław Wender

Dnia 29 lipca 2019 roku, w wieku 93 lat zmarł prof. dr hab. n. med. Mieczysław Wender, nestor polskich neurologów. Zapraszamy do lektury wspomnienia o Profesorze. www.ptneuro.pl

Archiwalne wydania **Neurokuriera** można znaleźć na stronie www.ptneuro.pl w zakładce **Czasopisma**.

Redaktorzy serwisów internetowych PTN:

prof. dr hab. n. med. Jarosław Sławek (jaroslawek@gumed.edu.pl),

dr hab. n. med. Mariusz Siemiński

Sekretarz Techniczny ZG PTN: *Beata Woltman* (b.woltman@ptneuro.pl)



VM Media sp. z o.o. VM Group sp.k.
ul. Świętokrzyska 73, 80-180 Gdańsk
tel.: (58) 320 94 94, faks: (58) 320 94 60,
e-mail: viamedica@viamedica.pl

Otrzymujesz tę wiadomość, ponieważ zapisałeś się do naszej bazy. Aby zrezygnować z subskrypcji [kliknij tutaj](#).