



Szanowni Czytelnicy, Drogie Koleżanki i Koledzy

Minął już rok, odkąd obecna Redakcja „Endokrynologii Polskiej” spotyka się z Wami na łamach naszego pisma. W kolejnym roku nadal pragniemy publikować wybitne prace oryginalne, świadczące o dużej aktywności naukowej poszczególnych ośrodków endokrynologicznych, jak również prace poglądowe i kazuistyczne, które pozwoliłyby skutecznie uzupełniać naszą wiedzę. W dalszym ciągu dążymy do tego, aby było to pismo tworzone i chętnie czytane przez całe nasze środowisko endokrynologiczne. Chcielibyśmy też zaprosić do publikacji wybitnych specjalistów z zagranicy.

Oddając w Wasze ręce pierwszy w tym roku numer „Endokrynologii Polskiej” pragniemy zachęcić do lektury ciekawych *prac oryginalnych*.

W pierwszej z nich wyniki badań epidemiologicznych wskazujące, że otyłość jest czynnikiem ryzyka rozwoju różnych nowotworów, w tym raka jelita grubego, skłoniły autorów do zbadania wpływu adipocytokin na wzrost komórek nowotworowych. Okazuje się, że leptyna jest nie tylko regulatorem wzrostu komórek raka jelita grubego, ale również może wzmacniać działanie cytotoksyczne stosowanego w tej chorobie nowotworowej fluorouracylu.

W kolejnej pracy Holeckiego i wsp. przedstawiono wyniki badań nad rolą osteoprotegeryny w zapobieganiu ubytkowi masy kostnej u otyłych kobiet w wieku okołomenopauzalnym. Jednocześnie omówiono inne czynniki mające wpływ na odmienny metabolizm kostny u kobiet z otyłością.

Pozostając w kręgu prac dotyczących metabolizmu tkanki kostnej i osteoporozy, uwagę zwracają badania Jastrzębskiego i wsp., przeprowadzone na modelu zwierzęcym, potwierdzające ochronne właściwości zastosowania otoczek w tabletkach zawierających alendronian, w odniesieniu do błony śluzowej przewodu pokarmowego.

Leczenie wola olbrzymiego nietoksycznego powtarzanymi dawkami izotopu jodu ^{131}I budzi nadal wiele kontrowersji. Autorzy z ośrodka poznańskiego przekonują o jego skuteczności i udowadniają, że redukcja wola jest największa w trakcie trzech pierwszych miesięcy prowadzonej terapii, a następnie stopniowo zmniejsza się. Ponadto autorzy wskazują na fakt indukowania procesów autoimmunologicznych w tarczycy podczas terapii powtarzanymi dawkami izotopu jodu ^{131}I .

W tym dziale prac ciekawą obserwację stanowi opracowanie dotyczące wpływu niskich temperatur, stosowanych cyklicznie, na stężenia we krwi wybranych

hormonów steroidowych u zawodników wyczynowo uprawiających piłkę nożną i poddanych — w ramach odnowy biologicznej — zabiegom krioterapii ogólnej.

Wśród *prac poglądowych* Barber i wsp. omawiają związek między zespołem metabolicznym i zespołem policystycznych jajników w trzech aspektach. Autorzy przedstawiają kryteria diagnostyczne stosowane w obu zaburzeniach, dokonują przeglądu literatury dotyczącej częstości występowania zespołu metabolicznego u kobiet z PCOS w zależności od zastosowanych kryteriów diagnostycznych oraz wskazują na rolę insulinooporności i hiperinsulinemii w etiopatogenezie tych zaburzeń.

Druga praca poglądowa dotyczy ekspresji wybranych czynników wzrostu w guzach neuroendokrynnych przewodu pokarmowego i ich roli w rozwoju i powstawaniu przerzutów tych nowotworów.

W *opisie przypadku* omówiono zajmującą historię kobiety z ciężką nadczynnością tarczycy w przebiegu choroby Gravesa-Basedowa, u której zawiodły powszechnie stosowane metody leczenia. Wobec zagrożenia przełomem tyreotoksycznym podjęto trudną decyzję o przeprowadzeniu strumektomii, będącej w tej sytuacji zabiegiem ratującym życie.

W dziale *Szkolenie podyplomowe* autorzy z ośrodka zabrzańskiego omawiają aktualne zasady rozpoznawania i leczenia jednego z guzów neuroendokrynnych typu *foregut* — *insulinoma*. Diagnostyka i postępowanie w tych przypadkach zwykle sprawiają trudności, których powodem jest nie tylko rzadkie występowanie tych guzów, ale również związany z tym faktem częsty brak patogenetycznego myślenia przyczynowo-skutkowego, czego wynikiem mogą być błędy w ich rozpoznaniu.

W dziale *Materiały zjazdowe* publikujemy streszczenia wykładów II Kursu Kształcenia Ustawicznego z Endokrynologii i Chorób Metabolicznych, organizowanego przez Polskie Towarzystwo Endokrynologiczne w Wiśle w dniach 22–25 marca br. Tematyka kursu jest atrakcyjna, bogata i zróżnicowana. Wśród poruszanych tematów można znaleźć zarówno zagadnienia z zakresu diabetologii, tyreologii, neuroendokrynologii, jak również endokrynologii ginekologicznej, andrologicznej czy też onkologicznej. Zamieszczone w obecnym numerze EP streszczenia większości wystąpień pomogą Państwu w zaplanowaniu uczestnictwa w tych interesujących i istotnych z praktycznego punktu widzenia zajęciach.

Do miłego spotkania w Wiśle!

W imieniu Redakcji
Beata Kos-Kudła