

Komentarz do prac

Wszystkich zarejestrowanych czasopism medycznych w PubMed jest 1554, z tego 274 to czasopisma chirurgiczne. Piętnaście z czasopism chirurgicznych ma znaczący Impact Factor, w granicach od 1.40 do 7.67. Olbrzymia liczba publikacji w tych czasopismach nie jest możliwa do ogarnięcia przez jednego czytelnika. Czytelnik z tej masy publicystycznej może zaledwie wybrać kilkadziesiąt prac, które przeczyta. Tak się też stało i tym razem. Autorzy ośmiu prac drukowanych w tym numerze „Postępów Nauk Medycznych” przedstawiają ciekawe informacje na temat nowości w ich specjalnościach chirurgicznych.

W pracy „Co nowego w chirurgii ogólnej?” autor zwraca uwagę na następujące problemy: ocena ryzyka operacyjnego, wybrane problemy leczenia raka żołądka, trzustki i jelita grubego, znaczenie postępowania ERAS w okresie okołoperacyjnym, sepsa pochodzenia brzuszego, przetaczanie krwi jako czynnik ryzyka okołoperacyjnych powikłań septycznych.

Profesor W. Tarnowski oraz lekarz Karolina Wawiernia opisują postępy w zastosowaniu małoinwazyjnych technik (NOTES, laparoscopia, chirurgia robotowa) w leczeniu: raka odbytnicy, otyłości, choroby refluksowej oraz nietrzymania stolca. Ciekawy artykuł, zachęcam do przeczytania.

Profesor W. Polkowski wraz z zespołem przedstawiają nowe spojrzenie na skojarzone leczenie raka piersi, raka żołądka (konieczność przedoperacyjnej chemioterapii), nowotworów otrzewnej (zalecane radykalne wycięcie zmian chorobowych i stosowanie HIPEC). Artykuł dostarcza wielu nowych informacji, koniecznie trzeba tę pracę dokładnie przeczytać.

W kolejnej pracy dr hab. B. Noszczyk pisze o nowych trendach w chirurgii plastycznej, m.in. o nowościach w przeszczepach twarzy, kończyn górnych, w przeszczepach tkanki tłuszczowej i jej wykorzystaniu w chirurgii transplantacyjnej. Wspomina o przyszłości medycyny i chirurgii bionicznej (np. połączenie maszyna-nerw). Ważny artykuł ze względów naukowych i praktycznych.

Doktor hab. med. Z. Lorenc i lekarz K. Krawczyk przedstawili dane wskazujące na postępy w leczeniu raka jelita grubego, nieswoistych zapaleń jelit oraz postępy w proktologii. Bardzo ciekawy i źródłowy artykuł naukowy.

Zespół prof. P. Chłosty z Krakowa w pracy pt. „Najnowsze osiągnięcia diagnostyczne i terapeutyczne najczęstszych chorób urologicznych” wskazuje na dalszy dynamiczny postęp w endourologii, umożliwiający leczenie chorób gruczołu krokowego i pęcherza moczowego. W urologii coraz więcej operacji jest wykonywanych przy zastosowaniu chirurgii małoinwazyjnej (laparoscopia i chirurgia robotowa). Autorzy wskazują także na postęp w genetyce i genomice nowotworów układu moczowego, co ma zastosowanie w leczeniu. Polecam czytelnikom ten bardzo ciekawy artykuł.

Profesor W. Marczyński w znakomitym artykule pisze o rosnącej potrzebie wymiany stawów biodrowych i kolanowych u ludzi w podeszłym wieku. Omawia proces gojenia się kości i podkreśla znaczenie krwiaka w miejscu złamania kości w owym procesie. Zauważa rozwój tzw. chirurgii urazowej bezgipsowej na rzecz zespołów śródszpikowych odłamów kostnych. Zachęcam do zapoznania się z tym bardzo ciekawym artykułem.

Doktor hab. med. J. Sobocki, wybitny chirurg, ekspert w problemach żywienia chorych chirurgicznych, w znakomitej pracy przeglądowej przedstawia współczesną strategię w żywieniu jelitowym i pozajelitowym. Ocena stanu odżywienia chorego, wyrównanie niedoborów, postępowanie ERAS, pielęgnacja dojsć żylnych umożliwiających prowadzenie żywienia są głównymi problemami omawianymi w artykule. W okresie okołoperacyjnym nie powinno się głodzić chorych. Interesujący i ważny artykuł.

Dziękuję wszystkim autorom za trud w przygotowaniu prac do druku, a czytelników „Postępów Nauk Medycznych” zachęcam do pilnej lektury publikowanych prac.

Prof. dr hab. med. Krzysztof Bielecki