



PHARMACOPOLA

ROZDZIAŁY NALEŻY
PRZESYŁAĆ DO
DO 31.09.2022

Zapraszamy do publikacji rozdziałów w podręczniku-monografii dotyczącym różnych aspektów pracy analityka medycznego. Wydana zostanie w formie papierowej.

W zależności od treści i tematyki, rozdziały powinny mieć objętość ok. 15–40 tys. znaków, licząc z abstraktami, treścią rozdziału i bibliografią. Redaktorami tomu będą Marcin Magacz (*Collegium Medicum UJ*; kontakt: marcin.magacz@pharmacopola.pl) i Aleksander K. Smakosz (Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu; kontakt: aleksander.smakosz@pharmacopola.pl).

Za napisanie rozdziału diagnostyki laboratoryjnej otrzymują **10 pkt. edukacyjnych**, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie ciągłego szkolenia diagnostów laboratoryjnych.

Wstępny spis treści:

Historia diagnostyki medycznej

- 1.1. Uroskopia
- 1.2. Diagnostyka z innych płynów i wydzielin ciała na przestrzeni wieków
- 1.3. Teorie dotyczące etiologii chorób zakaźnych
- 1.4. Historia mikroskopii i badań z użyciem mikroskopu
- 1.5. Wykorzystanie zwierząt w diagnostyce chorób ludzi
- 1.6. Biochemia — jak doszliśmy do ery testów enzymatycznych; od próbek do suchej chemii
- 1.7. Powstanie zawodu diagnosty — od lekarza i farmaceuty do powstania oddzielnego kierunku studiów

Diagnostyka laboratoryjna dziś — nowe technologie i nowe wyzwania

- 2.1. Automatyzacja w laboratorium diagnostycznym — aspekty techniczne, rola diagnosty oraz zagadnienia prawne
- 2.2. Medycyna spersonalizowana



PHARMACOPOLA

- 2.3. Proteomika, metabolomika, genomika i inne „miki” — zastosowanie w diagnostyce laboratoryjnej, badaniach przesiewowych, wykrywaniu chorób rzadkich
- 2.4. Diagnostyka laboratoryjna w kontekście chorób metabolicznych
- 2.5. Diagnostyka cukrzycy w świetle najnowszych wytycznych — hemoglobina glikowana — aspekty techniczne pomiaru, wartość diagnostyczna, aspekty kliniczne w tym współpraca z lekarzem
- 2.6. Mikrobiologia medyczna — monitorowanie lekooporności, nowe gatunki/szczepy drobnoustrojów chorobotwórczych, automatyzacja w mikrobiologii, badanie mikrobiomu, stan sanitarny kraju oraz monitorowanie nosicielstwa patogenów jelitowych
- 2.7. Hematologia — fenotypowanie białaczek, anemie
- 2.8. Immunologia — diagnostyka defektów mechanizmów obronnych — nowe metody
- 2.9. Toksykologia — monitorowanie terapii lekowych, toksykologia sportowa — doping
- 2.10. Diagnostyka laboratoryjna w sporcie
- 2.11. POCT — najnowsze osiągnięcia w dziedzinie POCT, stopień wdrożenia systemów POCT w polskim systemie ochrony zdrowia, współpraca laboratorium—lekarz/pielęgniarka w zakresie obsługi urządzeń POCT
- 2.12. Diagnostyka laboratoryjna u pacjentów w skrajnych grupach wiekowych — noworodki, dzieci, wiek podeszły
- 2.13. Parazytologia — skala problemu zakażeń pasożytniczych w Polsce. Diagnostyka chorób tropikalnych
- 2.14. Pobieranie i przygotowywanie materiału do badań — problematyka przedanalizyczna, aspekty związane z transportem próbek z punktów pobrań do laboratoriów, błędy w pobieraniu materiału, przygotowanie pacjentów do badania — czy możliwa jest edukacja pacjenta przed badaniem
- 2.15. System zarządzania jakością oraz kontrola jakości — normy ISO, akredytacja, problemy, aspekty praktyczne codziennej kontroli jakości, programy kontroli zewnętrznej

Pharmacopola

uroboros@pharmacopola.pl

www.pharmacopola.pl



PHARMACOPOLA

- 2.16. Nietypowe materiały — przydatność diagnostyczna oraz kwestie techniczne badań wykonywanych z materiałów takich jak ślina, pot, kał i inne.
- 2.17. Pseudodiagnostyka — badania nie mające podstaw naukowych np. Badanie żywej kropli krwi
- 2.18. COVID—19 — zmiany w funkcjonowaniu laboratoriów diagnostycznych, nowe wyzwania i problemy

Społeczny aspekt diagnostyki laboratoryjnej

- 3.1. Działalność Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych
- 3.2. Aspekty prawne — teoria a praktyka w kontekście ustawy o diagnostyce laboratoryjnej
- 3.3. Współpraca lekarza z laboratorium
- 3.4. Zawód diagnosty i diagnosta w służbie zdrowia i w społeczeństwie
- 3.5. Zawód diagnosty laboratoryjnego w Polsce i innych krajach
- 3.6. System kształcenia diagnostów w Polsce
- 3.7. Postęp diagnostyki oczami diagnostów z długim stażem

Nie ograniczamy się tylko do wyżej wymienionych tematów, i oczekujemy również na zgłoszenia, które poszerzą zaproponowany zakres tematyczny.

Koszt publikacji w formie papierowej + przesyłka — 80 zł (każda dodatkowa sztuka książki 40 zł)

Publikacja będzie miała nadana numer ISBN i ISSN (za każdy rozdział 5 pkt. MNiSW).

Przed przesłaniem artykułu proszę o jak najszybsze przesłanie tytułu wybranego rozdziału

Wymagania techniczne

- 1. W zależności od treści i tematyki, rozdziały powinny mieć objętość ok. 15–40 tys. znaków, licząc z abstraktami, treścią rozdziału i bibliografią.
- 2. Format: A4, tekst główny: 12 pkt.; tytuły rozdziałów i podrozdziałów — 14 pkt. pogrubione; tabele — w tekście; rysunki lub inne formy graficzne w dodatkowym pliku (w tekście należy określić odpowiednio



PHARMACOPOLA

miejsce np. <ilustracja>, <zdjęcie> podpis i źródło — pod formą graficzną: 10 pkt (pogrubione).

3. Bez numerowania stron

4. Pod rozdziałem należy umieścić abstrakt (Do 2500 znaków ze spacjami) i tytuł w języku angielskim, słowa kluczowe (3–5) w języku polskim i angielskim oraz abstrakt w języku polskim. Abstrakty nie muszą być ustrukturyzowane.

5. Formatowanie i skład zostaną wykonane przez redaktorów (nie stosować „twardych” spacji).

6. Rozdziały można podzielić na mniejsze części oddzielone nagłówkami.

Cytowanie i bibliografia

Uwagi ogólne:

Jeżeli dany utwór ma więcej niż 4 autorów to wymieniamy tylko 4, a zamiast reszty zapisujemy *et al.* (dotyczy to zapisu w bibliografii). W przypadku odniesień w tekście, zapisujemy w nawiasie tylko jedno nazwisko np. (Nazwisko1 rok:strony).

1. Zapisy bibliograficzne należy formatować zgodnie ze zmodyfikowanym APA:

• Artykuł w czasopiśmie:

Autor, A. A., Autor, B. B., Autor, C. C., et al. (rok). Tytuł artykułu. Tytuł czasopisma, tom(numer), strony. <http://dx.doi.org/xxxxx>

np.

Nocerino, E., Amato, M., Izzo, A. A. (2000). The aphrodisiac and adaptogenic properties of ginseng. *Fitoterapia*, 71, 1–5.

• Rozdział książki / pracy wieloautorskiej

Autor, A. (rok). Tytuł rozdziału. W: R. Redaktor (red.), Tytuł książki (s. x–y). Miasto: Wydawca.

np.

Smakosz, A. (2021). *Złoty eliksir życia i konfekty z pluskwiakami, czyli piżmo w lekach na dżumę od XVI do XVIII w.* W: A. K. Smakosz,

Pharmacopola

uroboros@pharmacopola.pl

www.pharmacopola.pl



PHARMACOPOLA

6. Bibliografię należy umieścić pod tekstem w porządku alfabetycznym (od nazwiska pierwszego autora).

Uwagi:

1. Po znakach takich jak: przecinek, kropka, dwukropek, znaki matematyczne należy stosować odstęp (spację).
2. W zakresach liczbowych stosujemy półpauzę „-”, np. VII–IX w., 10–17 km/h.
3. Jeżeli „kreska” ma mieć funkcję przecinka należy stosować pauzę (ze spacjami po dwóch stronach znaku): „-”, np. „Rośliny należące do tego rodzaju znalazły zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu — przemyśle farmaceutycznym, chemicznym i zielarskim”. Znak ten przywołuje się Alt + 0151.
4. Po skrótach tj. art., pkt, s., ust., ok., należy stosować odstęp (spację)
5. Pomiędzy liczbami, a literowymi oznaczeniami miary należy stosować odstęp (spację) np. 10 m, 220 V, 140 km/h.
6. Określenia obcojęzyczne np. *in vitro*, *deus ex machina*, *faux pas* należy zapisywać kursywą.
7. W przypadku roślin nazwy gatunkowe i nazwy rodzin (w języku łacińskim) piszemy kursywą (wyższe taksony zapisujemy bez kursywy); w przypadku zwierząt tylko nazwy gatunkowe kursywą.
8. Po spójnikach zapisujemy przecinek.
9. Zamiast słów wiek i rok stosujemy skróty r. i w.
10. Określenia w nawiasie zapisujemy bez przerw wewnątrz nawiasu:
Tekst tekst (tekst tekst) tekst tekst

Pharmacopola

aleksander.smakosz@pharmacopola.pl

www.pharmacopola.pl