

ŠTRUKTÚROVANÝ POSUDOK

Názov diela: **Syndróm akútnej respiračnej tiesne (ARDS): aktuálne trendy v diagnostike**

Autori: prof. MUDr. Daniela Mokrá, PhD.

prof. MUDr. Juraj Mokrá, PhD.

Pracovisko autorov: Ústav fyziológie JLF UK v Martine

Ústav farmakológie JLF UK v Martine

Rok vydania: 2020

Počet strán: 61

Má publikácia svojim obsahom charakter učebnej pomôcky pre pregraduálne štúdium lekárskeho alebo zdravotníckeho študijného programu?

Áno.

Komentár: Publikácia komplexne spracováva syndróm akútnej respiračnej tiesne (ARDS) v zmysle definície a diagnostiky, opisuje nové trendy a možnosti v diagnostike tohto syndrómu v rozsahu zodpovedajúcom potrebám pregraduálneho štúdia, v častiach o nových možnostiach diagnostiky poskytuje nové poznatky prospešné aj pre potreby postgraduálneho vzdelávania.

Je téma vysvetlená v súlade so súčasnými vedeckými poznatkami?

Áno.

Komentár: Téma je vysvetlená v súlade so súčasnými vedeckými poznatkami.

Ide skôr o výklad problému než dokumentáciu k prezenčnej výučbe?

Áno.

Komentár: Autori v predloženom texte definujú syndróm akútnej respiračnej tiesne, venujú sa etiológii, patofyziológii a diagnostike uvedeného syndrómu. Podrobne je rozpracovaná problematika biomarkerov ARDS podľa jednotlivých fáz, ako aj problematika ďalších sľubných metód v diagnostike ARDS.

Pokrýva dielo svojim rozsahom výučbu predmetu aspoň v jednom semestri?

Nie.

Komentár: Publikácia je venovaná syndrómu akútnej respiračnej tiesne (ARDS) v rozsahu definície a diagnostiky tohto syndrómu, ako jednej nozologickej jednotky. Svojím rozsahom nepokrýva výučbu predmetu v aspoň jednom semestri.

Odpovedá dielo svojim rozsahom tlačným skriptám?

Áno.

Komentár: Publikácia svojim rozsahom odpovedá tlačným skriptám (rozsah 3AH).

Je dielo kvalitne didakticky spracované?

Áno.

Komentár: Predložený text je napísaný prehľadným a zrozumiteľným spôsobom, gramaticky správne. Text je členený na kapitoly a podkapitoly, čo umožňuje rýchlu orientáciu v texte. Autori text vhodne doplnili prehľadnými obrázkami a tabuľkami.

Zvýhodňuje charakter diela jeho elektronickú formu pred štandardnou tlačnou?

Áno.

Komentár: Jednoznačnou výhodou elektronickej formy predloženého učebného textu je jeho ľahšia dostupnosť pre cieľovú skupinu ako aj jednoduchá možnosť aktualizácie a priebežného dopĺňovania textu.

Obsahuje dielo materiál, ktorý by bolo problematické publikovať v tlačenej verzii?
Nie.

Komentár: Charakter predloženého učebného textu umožňuje jeho vydanie aj v tlačenej forme.

Záver: Odporúčam označiť túto elektronickú publikáciu na portáloch siete MEFANET ako recenzované pedagogické dielo s logom Edičnej komisie

VYJADRENIE A ODPORÚČANIA PRE AUTORA:

Vysoko pozitívne hodnotím komplexnosť a prehľadnosť vypracovania vybranej problematiky. Text, ktorý je veľmi prehľadný, je veľmi vhodne doplnený názornými obrázkami a tabuľkami. Biomarkery ARDS sú prehľadne rozdelené podľa jednotlivých fáz ARDS, veľmi pekne, jednoducho a didakticky charakterizované. V závere je veľmi užitočne uvedené zhrnutie využitia jednotlivých biomarkerov v jednotlivých subtypoch ARDS ako sú v práci definované. Nechýbajú odkazy ani na ďalšie sľubné metódy v diagnostike ARDS. Publikácia prináša mnohé poznatky užitočné a využiteľné aj v postgraduálnom štúdiu.

VYJADRENIE PRE REDAKCIU/EDIČNÚ KOMISIU:

Predložený učebný text hodnotím vysoko pozitívne. Predstavuje kvalitný študijný materiál určený primárne pre študentov pregraduálneho štúdia lekárske fakúlt, ale svojím rozsahom a komplexnosťou poskytuje cenné informácie využiteľné aj pre lekárov zaradených do jednotlivých odborov špecializačného štúdia, ktoré sa zaoberajú danou problematikou. Nakoľko uvedený materiál doposiaľ nebol v slovenčine takto komplexne publikovaný, jednoznačne odporúčam učebný text uverejniť v elektronickej forme na portáli MEFANET.

Meno a priezvisko recenzenta: MUDr. Zuzana Biringerová, PhD.

Miesto a dátum: V Martine dňa 28.10.2020