

Б.Ғ.Д., профессор Дильбарканова Рсайдың

Метаболизм және энергия атты оқу-әдістемелік құралына

Пікір

Б.Ғ.Д., профессор Дильбарканова Рсай Метаболизм және энергия атты оқу-әдістемелік құралын жоғары медициналық білім беру стандартына сәйкес жазылған, жоғары оқу орындарындағы медицина және стоматология мамандықтарының студенттеріне арналған. Оқу-әдістемелік құралы биологиялық химияның тандаулы тарауларын қамтиды. Атап айтатын болсақ, көмірсулар метаболизмі және энергия алмасу тақырыптары бойынша динамикалық биологиялық химияның мәселелері қарастырылады. Заманауи талаптарға сай организмнің әртүрлі клеткаларында және тіндерінде жүретін көмірсулар метаболизмінің механизмдері және тірі ағзада жүретін энергия алмасу процестері егжей-тегжейлі талқыланады. Сонымен қатар, берілген материалдарды толыққанды меңгеру дәрежесін анықтауға септігін тигізетін сұрақтар, ситуациялық есептер, жаттығулар және тесттер берілген. Оқу-әдістемелік құрал қазақ тілінде анық, түсінікті жазылған.

**Қ.А.Ясауи атындағы ХҚТУ,
Медицина факультеті,
Адам морфологиясы және
физиологиясы кафедрасының
профессоры, М.Ғ.Д., профессор**

