





## Патофізіологія і фармація: шляхи інтеграції Олена Яковлєва

протягом 23 років, академіка НАН України О.О. Мойбенка.

Конгрес відбувся 5-7 жовтня 2016 р. на базі Національного фармацевтичного університету. Патофізіологів гостинно зустрів Харків, перша столиця України, її славетний науковий, промисловий і культурний центр. Організаторами форуму виступили Міністерство охорони здоров'я України, Національна академія наук України, Національна академія медичних наук України, Наукове товариство патофізіологів України, Інститут фізіології

ім. О.О. Богомольця НАНУ, Національний фармацевтичний університет, Харківський національний медичний університет.

Одним із викликів сьогодення, які мають вирішувати вітчизняні наука, освіта, виробництво, — це інтеграція до європейського простору. Авторитет держави на міжнародній арені визначається, перш за все, рівнем розвитку науки в її інституціях та комерціалізацією результатів наукових досліджень. Сьогодні, коли Україна проводить осучаснення сфери охорони здоров'я, надзвичайно важливим питанням є розвиток медичних теорії і практики, зокрема й у галузі патофізіології.

Найактуальніші проблеми патофізіології традиційно ставали предметом обговорення на національних конгресах Наукового Українського товариства патофізіологів України, яке сьогодні налічує близько 300 науковців. Майже чверть



століття відділяє нас від 1992 року, коли відбувся перший конгрес Науково-медичного товариства патофізіологів України, який і започаткував традиції проведення зібрання патофізіологічної спільноти країни. Відтоді форуми проводяться кожні чотири роки.

Основна мета нинішнього конгресу - підведення підсумків, аналіз стану, обговорення та окреслення перспектив, стратегії, векторів подальшого розвитку патофізіології і як науки, і як навчальної дисципліни. Патологічна фізіологія є однією

з основних медичних дисциплін, світоглядною фундаментальною наукою про механізми розвитку та перебігу патологічних процесів. У системі формування професійно виваженого мислення у майбутнього лікаря та провізора патологічна фізіологія визначається як «філософія медицини». У цьому контексті акцент на патофізіології у підготовці фахівця сучасної галузі охорони здоров'я — стратегічно важливе завдання. Патологічна фізіологія — це експериментальний і теоретичний фундамент всієї системи охорони здоров'я.

пройшов під девізом інтеграції патофізіологічної та фармацевтичної наук. Створення лікарських засобів ґрунтується на результатах патофізіологічних досліджень. Тож унікальністю цьогорічного наукового форуму стало введення до нього наукової тематики із фармацевтичної галузі. Бурхливий розвиток фармації, спрямований насамперед на створення нових ефективних та безпечних ліків, неможливий без тісного співробітництва із фармакологами та патофізіологами. Завдяки такій співпраці на фармацевтичний ринок України виходять



вкрай необхідні для лікування соціально поширених хвороб нові лікарські засоби, ліки для АТО. Разом із фармацевтичним напрямком все більше розвивається як інтегративна наука – клінічна патофізіологія, що вивчає зміни функціонування цілісного організму при формуванні патології.

Інтеграція сучасних фармацевтичних досліджень у патофізологію дозволить розширити горизонти знань щодо життєвого циклу лікарського препарату у організмі. Лікарські речовини, зазвичай ксе-

нобіотики для організму, як правило, метаболізуються різними шляхами, утворюючи один або декілька метаболітів. Швидкість, із якою протікає кожна з цих реакцій, і їхня відносна важливість залежать від багатьох факторів, переважно генетичного та патофізіологічного характеру. Сучасні наукові дослідження медико-фармацевтичного сектору присвячені саме вивченню взаємозв'язків: ефективність ліків в залежності від існуючої патології та генетичних особливостей пацієнта.

VII Національний конгрес патофізіологів тривав три дні. Урочиста церемонія відкриття пройшла y Kharkiv Premier Palace Hotel. Слова привітань та побажань конструктивної роботи делегатам та учасникам VII Національного конгресу патофізіологів України прозвучали від в.о. Президента НТПУ, академіка Національної академії медичних наук, член-кореспондента Національної академії наук України О.Г. Резнікова, Академікасекретаря Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України, академіка Національної Академії наук України, академіка Національної Академії медичних наук України, директора Інституту біохімії ім. О. В. Палладіна НАН України С.В. Комісаренка, заступника директора Департаменту охорони здоров'я Харківської облдержадміністрації, начальника управління медичної та фармацевтичної діяльності Г.М. Сіроштан, академіка Національної Академії наук України, ректора Національного фармацевтичного університету В.П. Черних, ректора Запорізького державного медичного університету, професора Ю.М. Колесника, академіка Національної Академії наук України, директора Інституту проблем кріобіології і кріомедицини НАН України А.М. Гольцева, проректора з наукової роботи Харківського національного медичного університету В.В. Мясоєдова, член-кореспондента НАН України,

**MIPHOBA** 

Ніна

Сергіївна



професора А.С. Тимченка, вченого секретаря Наукового товариства патофізіологів України С.І. Павлович, кандидата медичних наук Н.С. Смирнової.

6 жовтня 2016 р. відбулися вибори Президента, Правління та ревізійної комісії Національного товариства патофізіологів України. Президентом Наукового товариства патофізіологів України було обрано директора ДУ «Український науково-дослідний інститут медицини транспорту», професора А.І. Гоженка. Віце-президентами наукового товариства патофізіологів України стали: з навчальної роботи — завідувач кафедри фізіології і патофізіології з курсом медичної біології Сумського державного уніз міжнародної діяльності — завідувач кафедри патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, професор Н.М. Кононенко; з наукової роботи — завідувач відділу загальної та молекулярної патофізіології Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця НАНУ, професор В.Є Досенко.

Загалом форум зібрав 250 делегатів та учасників, які у ході наукової та дискусійної програми конгресу взяли участь у обговоренні 10 пленарних доповідей, 59 усних доповідей, 21 стендових доповідей та 2 воркшопах, у рамках конгресу було проведено 6 наукових симпозіумів. Крім того, відбулася нарада завідувачів кафедр патологічної фізіології ВНЗ України. Делегати

конгресу прийняли рішення щодо початку роботи зі створення фонду загальнонаціональної бази наочного матеріалу (муляжі, тести, лекції, відеофільми, методичні рекомендації за предметом, відеоархив класичних експериментальних досліджень тощо); створення національного підручника з патологічної фізіології для студентів вищого фармацевтичного навчального закладу і фармацевтичних факультетів вищих медичних навчальних закладів ІІІ-IV рівнів акредитації; створення умов для впровадження курсу дистанційного навчання з патологічної фізіології.

Вперше опубліковано на сайті Національного фармацевтичного університету 17.10.2016