

## Авторам про журнал

Для публікації в «Фізіологічному журналі» приймаються оригінальні статті з основних розділів фізіології, а також огляди (на замовлення редакції), які відображають найбільш актуальні її проблеми, статті з історії вітчизняної та світової фізіологічної науки, які висвітлюють генезис і еволюцію ідей, виникнення та розвиток наукових шкіл, творчі портрети вчених, забуті імена науки, дискусійні статті, рецензії на статті та нові видання, наукову хроніку, оформлені відповідно наступних вимог.

Рукописи статті висилаються українською (для авторів з України), російською (для авторів з інших держав колишнього СРСР) й англійською (для іноземних авторів) мовами в двох екземплярах. Обсяг статті не повинен перевищувати 14 сторінок машинописного тексту через два інтервали (огляд — 25 сторінок), включаючи список літератури, таблиці, рисунки, короткий зміст статті російською (реферат) та англійською (резюме) мовами обсягом 0,5 сторінки. Текст статті необхідно подати на дискеті в редакторі Word (формат RTF), наявність роздрукованого матеріалу при цьому обов'язкова.

Експериментальні статті повинні супроводжуватися направленням від керівництва установи, де проводили дослідження та акт експертизи. Рукопис повинен бути підписаний кожним з авторів. Наявність номера телефону та адреси для переписки — обов'язкова.

На першій сторінці в лівому верхньому кутку приводиться шифр УДК, під ним — ініціали і прізвище автора, нижче — назва статті.

Вступ статті коротко висвітлює історію питання з посилками на опубліковані праці. Тут же необхідно обґрунтувати мету роботи.

Розділ «Методика» викладається так, щоб використовуючи описану методику, можна було відтворити дослідження. Необхідно вказати вид і число тварин, яких використовували, навести методи знеболювання та евтоназії.

У розділі «Результати та їх обговорення» не слід повторювати дані таблиці. Обговорення результатів потрібно обмежити розглядом лише найбільш важливих установлених фактів, враховуючи попередні відомості з цих питань.

Список літератури упорядковується за алфавітом авторів, в тексті джерело відмічається порядковим номером у квадратних дужках. Список іноземних авторів приводиться на мові оригіналу, після списку вітчизняних, продовжуючи нумерацію. На не опубліковані праці посилатися не можна. Після порядкового номера необхідно давати прізвище та ініціали авторів, назву статті, назву видання, потім —

для періодичних видань — 1) рік, 2) том (підкреслити), 3) номер (при його відсутності — місяць видання), 4) сторінки (від і до), а для неперіодичних — місце видання статті, назва видавництва, рік видання та сторінки.

Таблиці необхідно друкувати на окремих сторінках. Скорочування слів в таблицях не допускається. Цифрові результати слід округляти, згідно з прийнятими правилами, враховуючи середню похибку методу. Вірогідність різниць потрібно підтверджувати статистичним аналізом. Таблиця не повинна бути більшою за сторінку звичайного формату і не повинна дублювати ілюстрації.

У зв'язку з переходом видання журналу на комп'ютерну технологію набору рисунки публікуються в тому вигляді, в якому вони представлені авторами. Рисунки подаються лише в тому випадку, коли отримані результати неможливо відобразити в таблицях — у двох ідентичних екземплярах, виконаних чорною тушшю (пастою) на білому папері розміром не більше ніж 1/2 стандартної сторінки. Графіки повинні мати чіткі калібровки по осям, мікрофотографії — лінійний масштаб (а не вказувати збільшення). Якщо наводяться декілька кривих, безпосередньо на рисунку необхідно вказати їх порядкові номери. Надписи на рисунках повинні бути лаконічними, всі умовні позначення розшифровуються в підтекстовці. На зворотній стороні ілюстрацій потрібно зробити легкий надпис, указавши їх номери, прізвища, авторів і скорочену назву статті; на мікрофото — його верх і низ. Рисунки необхідно вкласти в окремий підписаний конверт. Неякісні мікрофото, зім'яті та погнуті не приймаються. Підписи до рисунків необхідно друкувати окремо від основної частини тексту. Вони повинні складатися з загальної назви рисунку та пояснення його окремих елементів, в тому числі й умовних позначень (а, б, 1, 2, I, II тощо). На полях рукопису необхідно відмітити місце рисунків. Рисунки та фото бажано представити на дискеті в форматі TIFF. Допустиме число рисунків — чотири.

Математичні та хімічні формули слід чітко вписувати чорними чорнилами або друкувати на машинці з латинським шрифтом. У формулах потрібно розмітити:

рядкові та прописні букви (прописні позначаються двома рисочками знизу, рядкові — двома рисочками зверху);

латинські та грецькі букви (латинські потрібно підкреслити синім олівцем, грецькі — обвести червоним); букви та цифри у верхніх і нижніх індексах.