

**НОВЕ В РЕАНІМАТОЛОГІЇ: А-В-С чи С-А-В**  
**(аналітичний огляд рекомендацій американської асоціації серцевих захворювань із СЛР**  
**та невідкладної допомоги від 2010 року)**

*Андрущенко В.П. студ. 5-го курсу*

*Науковий керівник – к.мед.н., доц. Ю.В. Шкатула*

*СумДУ, кафедра ортопедії, травматології та невідкладних станів*

Насьогодні у клінічну практику активно впроваджуються принципи доказової медицини, коли препарат або методику лікування вибирають з урахуванням знань, отриманих при якісно проведених клінічних дослідженнях. Такий підхід сприяє впровадженню в лікувальний процес найбільш перспективних методів лікування та їх стандартизації. Стандартизація підвищує якість лікувального процесу, полегшує контроль за його ефективністю та безпечністю і може значною мірою знижувати затрати на лікування.

Реанімація та інтенсивна терапія – одна з провідних галузей медицини, яка розвивається найбільш швидкими темпами.

**Матеріал і методи дослідження:** нами проаналізовані останні рекомендації Американської Асоціації серцевих захворювань; Міжнародного Комітету по невідкладній допомозі та СЛР; Міжнародної погоджувальної доповіді ILCOR по серцево-легеневій реанімації та Міжнародного погоджувального конгресу в Далласі (2010 р.), що викладені у періодичних та спеціалізованих виданнях.

У результаті проведеного аналітичного огляду встановлено наступне: рекомендації, що з'явилися у 2007-2010 роках внесли суттєві зміни в алгоритми серцево-легеневої реанімації. Основні нововведення стосуються часу для визначення необхідності початку базового комплексу елементарної підтримки життя, послідовності проведення реанімаційних заходів, співвідношення та частоти компресій грудної клітини та штучної вентиляції, об'ємів повітря, енергії розрядів, шляхів введення препаратів, обов'язкового фармакологічного забезпечення, тощо. Враховуючи, що смертність населення унаслідок зовнішніх причин (травм, отруєнь та нещасних випадків) у європейських країнах в 4 рази менша, ніж в Україні, ми вважаємо за необхідне впровадження останніх європейських рекомендацій у вітчизняну медичну практику та освітньому процесі.