

Юрченко П.А., Мартысюк А.А.
ИСТОРИЧЕСКАЯ РОЛЬ В.А. НЕГОВСКОГО В СТАНОВЛЕНИИ ВОЕННО-
ПОЛЕВОЙ РЕАНИМАТОЛОГИИ

Научный руководитель: п/п-к м/с Окулич С.И.

Военная кафедра

Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно

Владимир Александрович Неговский (1909–2003) – основоположник реаниматологии, создатель первой в мире лаборатории по оживлению организма. Ключевые принципы реанимации (разделение клинической и биологической смерти, комплексный метод оживления, внутриаартериальное нагнетание крови) были разработаны в эксперименте и впервые проверены в полевых условиях Великой Отечественной войны.

В 1936 году по инициативе Неговского при поддержке Н.Н. Бурденко создана лаборатория экспериментальной физиологии – первое в мире научное подразделение по изучению терминальных состояний. С началом войны Неговский с бригадой выехал в полевой госпиталь под Смоленск. Применяя искусственное дыхание и внутриаартериальное нагнетание крови, бригада возвращала к жизни бойцов с остановкой сердца. Было спасено около 40 раненых в состоянии агонии или клинической смерти – первые в мире успешные реанимации в боевых условиях. В 1945 году Неговский награждён орденом Красной Звезды. В 1943 году вышла его монография «Восстановление жизненных функций организма...», получившая международное признание.

После войны лаборатория была восстановлена, а в 1948 году выделена в самостоятельное учреждение. В 1946 году в хирургической клинике А.Н. Бакулева было создано первое клиническое реанимационное подразделение. Одним из важнейших теоретических вкладов Неговского стало чёткое разделение смерти на клиническую (обратимую) и биологическую (необратимую). Он доказал, что остановка сердца и прекращение дыхания – это ещё не смерть, а переходный процесс, во время которого при своевременной помощи можно восстановить жизненные функции, прежде всего – работу головного мозга. В 1952 году за исследования патогенеза терминальных состояний и разработку методов оживления В.А. Неговский вместе с сотрудниками был удостоен Сталинской премии II степени. В 1961 году на Международном конгрессе травматологов в Будапеште он официально провозгласил возникновение новой медицинской науки – реаниматологии, определив её предмет как патологию, терапию и профилактику терминальных состояний. В 1970 году Неговский получил Государственную премию СССР за разработку и внедрение в практику электроимпульсной терапии аритмий сердца – метода дефибрилляции, который сегодня является основой любой реанимации. В 1975 году он стал академиком АМН СССР. В 1985 году был создан первый в мире Научно-исследовательский институт общей реаниматологии (НИИОР) АМН СССР, который Неговский возглавлял до 1988 года, а затем работал советником вплоть до своей кончины в 2003 году.

Международное признание: в Италии его называли «отцом реаниматологии», Университет Питтсбурга отметил его провидческие исследования. Реаниматолог Питер Сафар признавал учение Неговского основой своей работы.

Таким образом, Владимир Александрович Неговский – уникальный пример учёного, сумевшего соединить глубокую фундаментальную патофизиологию с насущными потребностями военной медицины. Его работа в полевом госпитале под Смоленском в 1941–1943 годах стала той «обкаткой», которая доказала: клиническая смерть перестала быть приговором. Принципы сортировки по степени обратимости, комплексный подход к оживлению, внедрение дефибрилляции – всё это сегодня составляет золотой стандарт не только военно-полевой хирургии, но и гражданской медицины катастроф. Имя Неговского по праву стоит в пантеоне создателей современной неотложной помощи, а его наследие продолжает спасать жизни там, где секунды решают всё – на войне, при землетрясениях, авариях и в мирных реанимационных отделениях.