

Иван Степанович Амосов (1921–2008)



7 мая 2008 г. ушел из жизни доктор медицинских наук, профессор, заслуженный изобретатель РСФСР Иван Степанович Амосов.

И.С. Амосов родился 28 января 1921 г. в деревне Бродовская Вытегорского района Вологодской области. В 17 лет с отличием окончил Кронштадтское военно-морское училище. Потом — служба на эскадренном миноносце “Ленин” и начало Великой Отечественной войны, которую он встретил 22 июня в г. Лиепяе, когда боевой корабль стоял на ремонте. Служил в отряде особого назначения в блокадном Ленинграде. Зимой 1942–1943 гг. организовал медицинскую помощь больным цингой в созданном на пароходе “Кремль” профилактическом санатории. Людей сохраняли любой ценой, чтобы Ленинград не остался без флота, затем, вплоть до снятия блокады, был командиром батальона тыла военно-морской базы. За боевые заслуги И.С. Амосов награжден орденами Красной Звезды, Отечественной войны II степени и 10 медалями, в том числе “За оборону Ленинграда”.

В суровом 1943 г. осуществилась юношеская мечта: И.С. Амосов поступил в Военно-морскую медицинскую академию. С 1948 г. его трудовая деятельность тесно связана с Военно-медицинской академией им. С.М. Кирова. В 1954 г., после адъюнктуры, — защита кандидатской диссертации и работа на кафедре рентгенологии ВМА. После основания в 1963 г. в г. Обнинске Научно-исследовательского института медицинской радиологии АМН СССР он 33 года трудился в этом центре. В 1967 г. защитил докторскую диссертацию, заведовал отделом рентгенологии, был заместителем директора по научной работе. С 1996 г. работал врачом-рентгенологом 166-й поликлиники Ленинградского военного округа.

Во всем мире известны работы И.С. Амосова по рентгенодиагностике заболеваний легких и сердечно-сосудистой системы. Ему принадлежат уникальные исследования по ангиографии и микроангиографии различных органов и систем в норме и при комбинированных радиационных повреждениях, а также при травматических повреждениях костно-суставного аппарата и злокачественных опухолях. Много лет он посвятил развитию новых рентгенологических и радиоизотопных методов при исследовании легких и таких оригинальных направлений, как рентгеноголография, дешифровка цветных рентгенограмм, рентгенофункциональная диагностика в пульмонологии, а также работал над созданием аппарата “Рентполиграф ВРП-2/4”. И.С. Амосов автор более 200 научных работ, 2 монографий, 30 изобретений и более 40 рационализаторских предложений. Под его непосредственным руководством защищены 5 докторских и 17 кандидатских диссертаций. За заслуги в медицине удостоен звания “Почетный член Российского научного общества рентгенологов и радиологов”.

До последних дней своей жизни Иван Степанович работал над проблемой снижения лучевой нагрузки при рентгеновских исследованиях. Он создал прибор — пневмоциклоколлиматор для повышения качества рентгеновского изображения и снижения лучевой нагрузки. Имя И.С. Амосова достойно вписано в галерею почета отечественной медицинской радиологии.

- Аляев Ю.Г., Григорян В.А., Руденко В.И. и др.* Современные технологии в диагностике и лечении мочекаменной болезни. М.: Литсерра, 2007. 139 с.
- Довгалюк А.З.* Рак легкого: Пособие для врачей. М.: СпецЛит, 2008. 207 с.
- Каримов А.Х.* Диагностика, прогнозирование и профилактика патологии плода у беременных с анемией и пиелонефритом: Учебное пособие. Ташкент: Mehridaryo, 2006. 206 с.
- Кондрашин С.А., Власова И.С., Терновой С.К.* Методы лучевой диагностики: Учебное пособие для студентов вузов. М.: Феникс, 2007. 138 с.
- Васильев А.Ю., Воробьев Ю.Н., Серова Н.С. и др.* Лучевая диагностика в стоматологии: Учебное пособие. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 171 с.
- Труфанов Г.Е. и др.* Лучевая диагностика заболеваний печени: (МРТ, КТ, УЗИ, ОФЭКТ и ПЭТ): Руководство для врачей. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 263 с.
- Маринчер Борют, Донделинджер Роберт Ф.* Неотложная радиология. В 2 ч. Ч.1. Травматические неотложные состояния. М.: Издательский дом Видар М., 2008. 342 с.
- Материалы 2-го Всероссийского национального конгресса по лучевой диагностике и терапии // Мед. виз. Спец. выпуск. М., 2008. 344 с.
- Меллер Т.Б.* Норма при КТ-МРТ-исследованиях / Пер. с англ. // Меллер Т. Б., Райф Э. / Под общ. ред. Г.Е. Труфанова, Н.В. Марченко. М.: МЕДпресс-информ. 2008. 255 с.
- Акиев Р.М., Асатуриян М.А., Атаев А.Г. и др.* Общая и военная рентгенология: Учебник / Под ред. Г.Е. Труфанова. СПб.: ВМА - ЭЛБИ, 2008. 479 с.
- Остеопороз: диагностика, профилактика и лечение: клинические рекомендации / Под ред. Л.И. Беневоленской, О.М. Лесняк). М.: ГЭОТАРМедиа, 2008. 171 с.
- Прокоп М.* Спиральная и многослойная компьютерная томография: Учебное пособие. В 2 т. / Пер. с англ. // Прокоп М., Галански М. / Под ред. А.В. Зубарева, Ш.Ш. Шотемора). М.: МЕД -пресс-информ., 2008. Т. 1. 413 с.
- Радиационная безопасность: единицы физических величин: Учебное пособие для студентов вузов / Сост. З.Ф. Аскарлова, З.С. Терегулова. Уфа: Изд. БГМУ, 2008.
- Руководство по амбулаторно-поликлинической инструментальной диагностике / Под ред. С.К. Тернового. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 752 с.
- Современная радиационная онкология: совместная научная сессия, посвященная 50-летию А.В. Важенина). Челябинск: Иероглиф, 2008. 139 с.
- Терновой С.К., Синицын В.Е., Шехтер А.И.* Лучевая диагностика и терапия: Учебник для студентов медицинских вузов. Т. 1. Общая лучевая диагностика. М.: Медицина - Шико, 2008. 232 с.
- Труфанов Г.Е.* УЗИ в маммологии: Руководство для врачей / Труфанов Г.Е., Рязанов В.В., Иванова Л.И. СПб.: ЭЛБИ-СПб. 2008. 185 с.
- Хайман Х.* Атлас по ангиографии глазного дна / Х. Хайман, У. Кельнер, М. Ферстер // Пер. с англ. М.: МЕДпресс-информ, 2008. 191 с.
- Хачкурузов С.Г.* УЗИ в гинекологии: симптоматика, диагностические трудности и ошибки: Руководство для врачей / Под ред. С.И. Рiskeвич (при участии В.А. Федорова и Л.В. Овинцевой). СПб.: ЭЛБИ-СПб., 2008. 660 с.
- Холин А.В.* Магнитно-резонансная томография при заболеваниях нервной системы. 2-е изд. испр. и доп. СПб.: Гиппократ, 2007. 254 с.
- Чураянц В.В.* Магнитно-резонансная диагностика повреждений коленного сустава: атлас. М.: Эдем, 2006. 141 с.
- Лесняк О.М. и др.* Школа здоровья. Остеопороз: Руководство для врачей / Рос. ассоц. по остеопорозу. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 64 с.