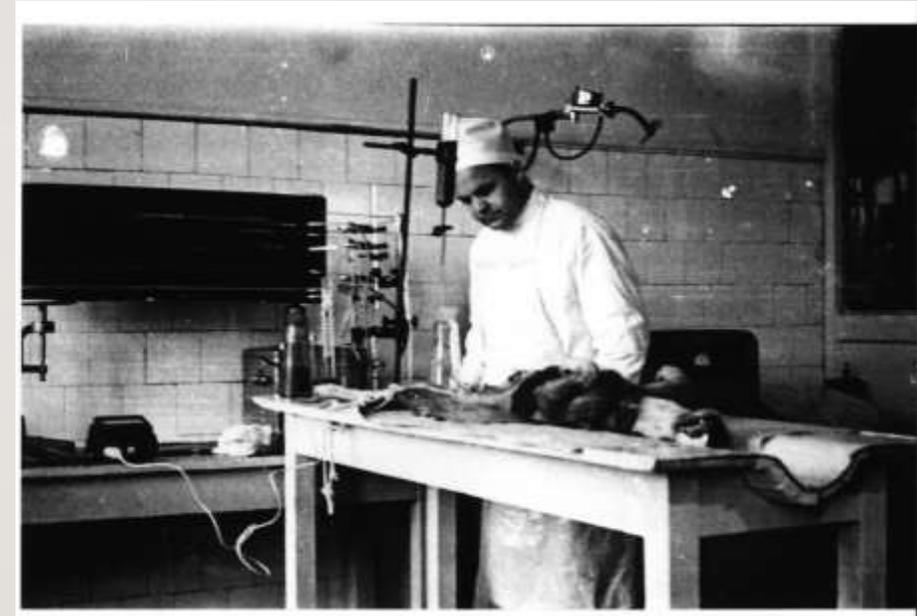




Леонов Аполлинарий Николаевич



*«...концепция ...профессора А.Н.Леонова (г. Воронеж) оказала существенное влияние на развитие гипербарической оксигенации в нашей стране»
Журнал //Гипербарическая физиология и медицина, 2004, №4. – С.3.*



Родился 1 марта 1929 года в селе
Новинское Ново-Николаевского района
Сталинградской области



В 1953 году окончил лечебный
факультет Сталинградского
медицинского института



В 1965 году на должность заведующего кафедрой патологической физиологии в ВГМИ им. Бурденко был избран доцент А.Н. Леонов, в дальнейшем профессор.



Гипербарическая оксигенация (ГБО) проводится в гипербарических барокамерах, её применяют при:

- Воздушной или газовой эмболии
- Отравлении угарным газом, осложненном отравлением цианидами
- Газовой гангрене
- Краш-синдроме, синдроме отрыва и других острых травматических повреждениях
- Декомпрессионной болезни
- Улучшении заживления некоторых проблемных ран
- Высокой кровопотери
- Внутримозговом абсцессе
- Некротизирующей инфекции мягких тканей
- Рефрактерном остеомиелите
- Термических ожогах
- Отморожении





Профессор А.Н. Леонов является автором *14 научных изобретений и патентов и более 300 научных работ*. Под его руководством выполнено и защищено *16 докторских и 48 кандидатских диссертаций*. Наиболее авторитетными изданиями научных работ профессора А.Н. Леонова являются:

- «Руководство по гипербарической оксигенации (теория и практика клинического применения)» (1986)
- «Руководство к практическим занятиям по патологической физиологии» (2005)
- Монография «Гипероксия: адаптация, саногенез» (2006)
- «Руководство по гипербарической медицине» (2008)

А.Н. Леонов являлся членом ученого и диссертационного советов академии, членом экспертной комиссии ВАК, членом проблемной комиссии *«Гипербарическая оксигенация»* и *«Научные основы реаниматологии»* РАМН, членом редакционного совета журналов *«Вестник интенсивной терапии»* и *«Гипербарическая физиология и медицина»*, основателем (1993 г.) и главным редактором ежеквартального научно-практического журнала *«Бюллетень гипербарической биологии и медицины»* (Москва-Воронеж).



С 1967 по 1970 гг. на должность декана Лечебного факультета избирается Заслуженный деятель науки РФ, профессор, заведующий кафедрой патологической физиологии Аполлинарий Николаевич Леонов. Стаж работы в профессии – 57 лет.

Орден - Знак Почёта (1986),

медали – *«В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И.Ленина»* (1970); *Общества Красного креста и красного полумесяца* (1973); *Ветеран труда* (1985);

Значок *«Отличник здравоохранения СССР»* (1989), *Заслуженный деятель науки РСФСР* (1991).

Имеются также **благодарности**: в приказах министра здравоохранения РСФСР и ректора ВГМИ им. Н.Н.Бурденко, а также поощрительная премия главы администрации г. Воронежа за подготовку молодых научно-педагогических кадров.



1918

Кафедре патофизиологии ВГМА им. Н.Н.Бурденко вручены награды «За лучшую научную студенческую работу» на уровне медалей (14) и дипломов (8) международного, всесоюзного, республиканского и общероссийского достоинства.

• *Диплом (Честный Диплом – официальное название) IX Международного конкурса «На лучшую научную студенческую работу» (Чехословакия, Прага)*

• *Медали академии медицинских наук СССР (9)*

• *Медали министерства высшего образования РСФСР и ЦК ВЛКСМ (2)*

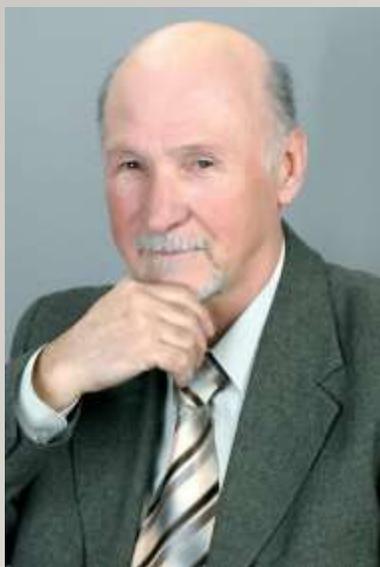
• *Медали министерства образования и науки РСФСР (3)*

• *Диплом академии медицинских наук СССР (1)*

• *Дипломы министерства высшего образования и ЦК ВЛКСМ (7)*



В составе научного патофизиологического кружка прошлых лет работали студенты, которые ныне имеют почётные звания заслуженных деятелей науки:



Профессор-
терапевт
Э.В.Минаков

Профессор-
фармаколог
К.М.Резников

Заслуженный
работник высшей
школы профессор-
патофизиолог
В.А. Ворновский

Заслуженный
врач
профессор-
дерматолог
Л.А.Новикова

Профессор-
кардиохирург
награждён “Медалью
Бакулева” –
выдающегося хирурга
С.А. Ковалёв

Кроме того, А.Н. Леонов вёл активную общественную работу, среди них:

- **Член учёного совета ВГМА им. Н.Н.Бурденко и председатель Воронежского отделения Всероссийского научно-практического общества по патофизиологии**
- **Член диссертационного совета академии по присуждению учёной степени доктора и кандидата медицинских наук**
- **Член вузовской комиссии по проверке первичных материалов диссертационных исследований**
- **Член экспертной комиссии ВАК - высшей аттестационной комиссии (восьмидесятые годы XX века)**
- **Член учебно-методической комиссии по патофизиологии при МЗ СССР**
- **Член проблемной комиссии «Гипербарическая оксигенация» РАМН (Москва)**
- **Член проблемной комиссии «Научные основы реаниматологии» РАМН (Москва)**
- **Член редакционного совета журнала «Вестник интенсивной терапии»**
- **Член редакционного совета журнала «Гипербарическая физиология и медицина» (Москва).**
- **Научный руководитель вузовской научно-исследовательской программы: «Общие закономерности адаптации биологических систем при гипоксических и гипероксических состояниях организма» (1975-2005)**



1918

«Экспериментальные исследования, выполненные с 1965 г. Под руководством А.Н.Леонова на кафедре патофизиологии Воронежского ГМИ им. Н.Н.Бурденко, способствовали созданию адаптационно-метаболической теории гипербарической медицины, отражающей эволюционную роль кислорода как естественного универсального адаптогена, обеспечивающего высокоэнергетический потенциал для роста, развития и функционирования эукариотических биологических систем потребления кислорода, его транспорта и самозащиты организма от окислительного разрушения. Аргументированная теория позволила решить ряд научно-практических задач. Приоритет Воронежской школы утвердился по таким направлениям, как определение чувствительности организма к гипербарическому кислороду, раскрытие особенностей механизма трансмембранной диффузии кислорода в условиях ГБО, повышение резистентности оксигенированного организма при инфекционной и неинфекционной агрессии, остром абсцессе лёгкого, остром аллергическом гломерулонефрите и других заболеваниях. Достижения школы широко представлены на международных научных форумах по фундаментальной и прикладной медицине».

Руководство по гипербарической медицине. – М.: «Издательство «Медицина», 2008.- С.22.



**БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ!**

