



## **БАРБАРАШ ОЛЬГА ЛЕОНИДОВНА**

Директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», профессор, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН.

Фундаментальные научные исследования О. Л. Барбаш посвящены изучению молекулярных, организменных и популяционных закономерностей формирования мультифокального атеросклеротического поражения; созданию новых биоматериалов для сердечно-сосудистой хирургии, их экспериментальной и клинической апробации; научному обоснованию и разработке перспективных моделей оказания медицинской помощи при болезнях системы кровообращения в условиях промышленного региона. Результаты этих научных исследований являются основой для разработки стратегии уменьшения негативного воздействия социальных перемен на состояние здоровья людей, вносят значительный вклад в изучение взаимного влияния социальных, семейных, индивидуальных и генетически детерминированных заболеваний, что имеет важное значение для профилактики сердечно-сосудистых заболеваний в России и мире.

Результаты научной деятельности О. Л. Барбаш представлены в более 1100 научных работах, в том числе 19 монографиях и книгах, а также 15 охраняемых объектах интеллектуальной собственности.

О. Л. Барбаш - член Европейского общества кардиологов (European Society of Cardiology), эксперт и член правления Российского кардиологического общества (РКО), член правления секций по острому коронарному синдрому, вегетативной дисфункции, кардиореабилитации, атеротромбозу, председатель Кузбасского отделения РКО и секции «Кардиосоматика».

О. Л. Барбаш участвовала в подготовке и публикации Национальных Российской рекомендаций по ведению пациентов с острым коронарным синдромом и подъемом сегмента ST (2007 г.), стандартов по артериальной гипертензии (2008 г.), антитромбоцитарной терапии (2009 г.), по ведению пациентов с сосудистой артериальной

патологией (2010 г.), по реабилитации и вторичная профилактика у больных, перенесших острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST (2014 г.).

О. Л. Барбара - член редколлегий журналов «Кардиоангиология и ревматология», «Проблемы женского здоровья», «Атеросклероз», «Сибирское медицинское обозрение», «Сибирский медицинский журнал», «Кардиологический вестник», «Кардиология: новости, мнения, обучение», «Креативная кардиология», «Фундаментальная и клиническая медицина».

[https://elibrary.ru/author\\_profile.asp?authorid=269011](https://elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=269011)

<https://orcid.org/0000-0002-4642-3610>