



**16-я Всероссийская научно-практическая конференция
«Философские проблемы биологии и медицины: образы холоредукционизма в
истории и теории биомедицины»
(26 - 27 октября 2022 г.)**

26 октября 2022 г. с 10-00 до 18-00 Институт философии РАН, ауд.415

27 октября 2022 г с 10-00 до 18-00 МГМСУ, кафедра философии (Москва, ул.Бориса Жигуленкова, д.23)

Ряд предшествующих конференций «Философские проблемы биологии и медицины» были посвящены темам холизма и редукционизма в истории и теории биологии и медицины, их соотношению, развитию идей холистической биомедицины. Реальностью, к сожалению, является во многом противопоставление этих двух больших направлений философии биологии и медицины, особенно жёсткая установка к своему оппоненту наблюдается со стороны представителей редукционизма. В связи с этим в рамках планируемой 16-й конференции «Философские проблемы биологии и медицины» нам представляется важным не просто ещё и ещё раз отметить сложившееся противостояние двух больших направлений, но попытаться призвать к их сближению и конвергенции, налаживанию плодотворного диалога и преодоления своих предсрассудков.

Также подобного рода тенденция конвергенции холизма и редукционизма кажется нам важной и в когнитивном плане. Мы слишком привыкли к их дихотомичности, к декартовскому разделению тела и души, и сегодня уже с трудом пытаемся понять, как могла бы выглядеть та целостность, которая их объединяет. Хотя в методологическом плане решение такой координации не кажется сложным: редукционизм должен работать на нижних (атомно-молекулярных) уровнях организации биосистем, холизм – на вышележащих уровнях, обладающих отчётливыми эмерджентными качествами. Но реальное содержательное выражение подобного синтеза представляется нам непростой задачей, особенно связанной с концептом «холомерона» - единства целого и части.

Основная когнитивная трудность состоит в *межуровневой координации*, когда необходимо осмыслить новые *вертикально-интегративные* принципы объединения разных уровней и понять, что они собой представляют – как смыслы, образы и области реальности. В решении подобной задачи трансцендирующего синтеза важны будут ресурсы философии трансдисциплинарности, интегрального и интервального подходов, сложности антиномических многополярных дискурсов и т.д.

Также нам представляется важным переосмыслить растущие сегодня тенденции цифровизации биомедицины с точки зрения холизма и редукционизма в методологии Больших данных, философии роботизированной медицины — работа как средства, коллеги и субъекта врачевания, субъективности машин с искусственным интеллектом (ИИ), возможностей перевода медицинской этики на язык ИИ.

Также значим анализ философско-методологических проблем разработки экспертных диагностических систем и моделей их взаимодействия с врачом в постановке диагнозов, проблемы автономии «оцифрованных пациентов», тема цифровой медицины в ситуации пандемии «ковид» — этические модели лично-центрированной медицины и социально-центрированной медицины.

Тематизация такого рода выступает доопределяющим контекстом внутреннего и внешнего, *inside/outside*, в природе человека и в механизмах ИИ. Объединяющее начало такого захода определяется множеством возможных разрешений, удерживая не формальное, ценностное значение частных тематизаций.

В итоге мы призываем всех возможных участников искать пути координации холистических и редукционистских представлений в рамках некоего третьего направления, которое пока можно условно обозначить как «*холоредукционизм*» - трансрациональное единство холизма и редукционизма. Исследование этого феномена с точки зрения концептуальных и организационных, социокультурных, а также образовательных направлений, - основная тема планируемой 16-й конференции.