

**КОНСПЕКТ ЗА КАНДИДАТ-ДОКТОРАНТСКИ ИЗПИТ ПО ПРОФЕСИОНАЛНО
НАПРАВЛЕНИЕ 2.3 ФИЛОСОФИЯ, ЛОГИКА
(ПРИЛОЖНА ЛОГИКА)**

I. ИЗМАМАТА В ПУБЛИЧНАТА СФЕРА С ОГЛЕД НА ЛОГИКАТА

1. Четири типа манипулации в публичното пространство с оглед нарушаването на логическата волидност.
2. Абсурдната логика на съвременната пропаганда.
3. Парадокси и непоследователност при обосноваване на социално-политическите ценности.
4. Манипулативни подходи при прехода от консуматорско към пост-консуматорско общество.
5. Логически елементи при тотална манипулация и нейното преодоляване.
6. Нарушаване на логическите изисквания в среда на симулакрум.
7. Логически подмени в социалното пространство.
8. Възможности за публична измама в епохата на втеченената Модерност.

II. Каузалност, етиология, патогенеза

9. Индуктивните методи на Джон Стюърт Мил в медицината като логическа обосновка на патогенезата.
10. Видове причини (достатъчна, необходима, н. и д. причина, INUS) и техните прояви в медицината. Критерии за каузалност в медицината.
11. Принципът на Дж. Вико *verum-factum* – основа за прехода от етиология към патогенеза

III. Логически зависимости при диагностицирането

12. Изначални логически затруднения при диференциалната диагноза. Условно-категорично умозаключение – модус поненс и модус толенс. Привидност за модус поненс и модус толенс. Патогномоничен признак, ролята на константата еквивалентност при диагностицирането.
13. Номотетичният характер на пато-анатомичната диагноза и идеографската същност на клиничната диагноза. Съотнасяне на статистико-вероятностните методи при диагностицирането и терапията и метода на изключването (модус толенс, индуктивния метод на разликата).

IV. Преодоляване логическите грашки в клиничния дискурс

14. Неформални паралогизми в клиничната практика.
15. Когнитивни грешки при диагностицирането, терапията и прогнозата.

Литература:

Джамбатиста Вико, „За най-древната мъдрост на италиейците“, ФЛОСОФИЯ, Списание за ученици, 6/2—1992, с. 19-40.

Добрин Спасов, „От логика към социология“, София, 1980.

д-р Джеръм Групман, „Как мислят лекарите“, София, Лик, 2008.

Ернст Касирер, „Техниката на нашите съвременни политически митове“, сп. „Социологически проблеми“, 5/85.

Ролан Барт, “Въображението на знака”, Ивайло Знеполски, съст., София, Народна култура, 1991.

Светослав Славов, „Лекарски грешки и лекарски деликти“, София, Сиби, 1996.

Kathryn Montgomery, *How Doctors Think: Clinical Judgment and the Practice of Medicine* (Oxford: Oxford University Press, 2006).

Pat Croskerry, “The Importance of Cognitive Errors in Diagnosis and Strategies to Minimize Them,” *Acad. Med.*, 2003; 78: 775–780.

Pat Croskerry, “The theory and practice of clinical decision-making,” *Canadian Journal of Anesthesiology*, 2005, 52: 6, R1–R8.

Zygmunt Bauman, David Lyon, *Liquid Surveillance: A Conversation* (PCVS-Polity Conversations Series) (Polity Press, 2012).

Alexander Gungov, *Patient Safety: The Relevance of Logic in Medical Care*, (Stuttgart: ibidem Verlag, 2018).

Александър Гънгов, “Логика в медицината. Подходи към безопасността на пациентите”, София, Авангард Прима, 2013.

Александър Гънгов, “Логика на измамата”, София, Авангард Прима, 2009.

Александър Гънгов, “Виртуален контрол при прехода от консуматорско към пост-консуматорско общество,” *Виртуална култура*, No. 9, ISSN 13139975, декември 2012, <http://spisanie.virtualna-kultura.com/statii.php?cat=121&arx=0>.

Александър Гънгов, “От виртуалността на златните монети до златното покритие на виртуалните валути”, в сборник „Екология на виртуалните реалности“, Силвия Минева съставител, Издателство „Проектория“, под печат.

Alexander Gungov, “Real Semblance Flourishing in Post-Consumerist Society,” *Sofia Philosophical Review*, No. 2, Vol. VII, 2013, 95-110.

Alexander Gungov, “Manipulation in Disinformative (Post-Consumerist) Society,” public lecture at the University of Malta, September 2016, <https://www.youtube.com/watch?v=aqhmaiZZPec&t=284s>