1. Этанол. Фармакодинамика и фармакокинетика. Токсическое влияние на организм.

2. Побочные и токсические эффекты отдельных лекарственных веществ на эмбрион, плод.

3. Идиосинкразия. Понятие, причины развития, последствия.

4. Лизосомы и пироксисомы. Структура и функции Основные механизмы обезвреживания лекарственных веществ в организме человека.

5. Иммунностимуляторы и иммуномодуляторы.

6. Особенности фармакообеспечения спортсменов, занимающихся игровыми видами спорта.

7. Фармакогенетика. Наследственные дефекты ферментных систем, обмена веществ

8. Особенности фармакообеспечения спортсменов, занимающихся скоросто-силовыми видами спорта.

9.Особенности фармакообеспечения спортсменов, занимающихся видами спорта с преимущественным развитием выносливости

10. Влияние допинга на отношение к спорту и на психологию спортсмена.

11. Честный спорт как результат договоренности.

12. Допинг как глобальная проблема современного спорта.

13. Медицинские аспекты допинга.

14. Допинг: не только "химия"

15. Зависимое поведение - сущность и механизмы развития

16 Проблема злоупотребления "допинговыми препаратами" вне рамок спорта

17. Основы методики профилактики допинга и зависимого поведения.

18. Понятие допинга. "запрещенный список": понятие, структура, порядок создания и изменения. Химическая структура классов веществ, включенных в список.

19. Международно-правовая и национальная система противодействия допингу в спорте.

20. Международные санкции в сфере борьбы с допингом.

21. Виды нарушений антидопинговых правил.