

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ З ДИСЦИПЛІНИ

"БІОХІМІЧНІ МАРКЕРИ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ОРГАНІЗМУ"

1. Стандартизація процесів у клініко-діагностичних лабораторіях.
2. Преаналітичний етап. Фактори впливу.
3. Атеросклероз. Лабораторні дослідження.
4. Лабораторні маркери у діагностиці інфаркту міокарду.
5. Біохімічні маркери у оцінці ризику гострого коронарного синдрому.
6. Маркери хронічної серцевої недостатності.
7. Маркери запалення (гомоцистеїн, високочутливий С-реактивний протеїн) в оцінці ризику серцево-судинних захворювань.
8. Пухлинні маркери для скринінгу, діагностики, прогнозу, моніторингу пухлин статевих клітин.
9. Використання індексу ROMA для диференційної діагностики доброякісних та злоякісних пухлин яєчників.
10. Маркери скринінгу, діагностики, прогнозу, моніторингу гепатоклітинної карциноми.
11. Тест на скриті крові: гваяковий та FIT-тест – переваги і недоліки.
12. Використання онкомаркерів у моніторингу раку молочної залози.
13. Маркери дрібноклітинного та недрібноклітинного раку легень.
14. Процеси секреції інсуліну та його вплив на метаболізм глюкози.
15. Методи визначення рівня інсуліну: вільного та зв'язаного.
16. Індекс НОМА, розрахунок, клініко-діагностичне значення.
17. Біохімічна роль С-пептиду та його діагностичне значення при цукровому діабеті.
18. Біохімічні аспекти інсулінорезистентності.
19. Гостре пошкодження нирок.
20. Хронічне пошкодження нирок.
21. Біохімічні маркери для раннього виявлення пошкодження нирок.
22. Діагностичні біохімічні маркери при пошкодженні нирок.
23. Прогностичні біохімічні маркери при пошкодженні нирок.
24. Маркери цитолітичного синдрому при ураженні печінки.
25. Маркери холестатичного синдрому при ураженні печінки.
26. Маркери синдрому синтетичної недостатності при ураженні печінки.
27. Маркери мезенхімально-запального синдрому при ураженні печінки.
28. Геморагічний синдром при цирозі печінки.