

Преаналітика

Схеми для преаналітичного етапу надають лабораторіям і пунктам РОСТ інструменти для забезпечення якості, що виходять за рамки зазвичай оцінюваного аналітичного етапу. В результаті покращення якості аналізу, більшість помилок, як припускають, тепер виникають на преаналітичному етапі. Управління всіма етапами повного циклу тестування є однаково важливим для забезпечення безпеки пацієнтів.

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 8817 HIL-індекс [DEKS] | Три раунди на рік | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 2 проби сироватки, по 2 мл кожен | Обстеження: Учасників просять проаналізувати відібрані компоненти. Один зі зразків гемолізований, іктеричний (жовтяничний) або ліпемічний | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7806 Преаналітика та процедури в анатомічній патології | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 3-5 випадків з переданалітичною та технологічною помилками. Обстеження: Учасникам пропонується знайти помилку(и) преаналітичного або лабораторного процесу у випадках. | Примітки: Схеми призначені для всіх лабораторних працівників патологоанатомічних лабораторій. Схеми виконуються онлайн. | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7800 Преаналітика, клінічна хімія | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 3 випадки з преаналітичною помилкою(ами). Обстеження: Учасникам пропонується знайти преаналітичні помилки у випадках. | Примітки: Схеми призначені для персоналу, який використовує тести та пристрої РОСТ. Схеми виконуються онлайн. | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7802 Преаналітика, мікробіологія | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 3 випадки з преаналітичною помилкою(ами). Обстеження: Учасникам пропонується знайти преаналітичні помилки у випадках. | Примітки: Схеми призначені для всіх лабораторних працівників клінічних мікробіологічних лабораторій. Схеми виконуються онлайн. | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7807 Преаналітика, пневматичний зразок транспортування | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: два флакони із сурогатною кров'ю (тобто вимірювальні пристрої для реєстрації 3-осового прискорення під час транспортування системою пневматичної трубки (PTS)). Обстеження: флакони відправляються через PTS як звичайні зразки крові, лабораторні дослідження не проводяться. Імовірність відторгнення LDH, ASAT і К буде розрахована з використанням кумулятивного рівня вібрації, визначених у лабораторії порогових значень гемолізу, специфічного для аналітів, і моделі гемолізу. | Примітки: Флакони надсилаються до лабораторій-учасниць протягом вересня-жовтня. Лабораторії просять виконати записи протягом одного тижня після отримання флаконів і повернути флакони за допомогою кур'єра (витрати на доставку не входять). Можливе вимірювання 3 різних ліній від одного виробника PTS. | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7804 Преаналітика, РОСТ в хімії (біохімія) | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 3 випадки з преаналітичною помилкою(ами). Обстеження: Учасникам пропонується знайти преаналітичні помилки у випадках. | Примітки: Схеми призначені для персоналу, який використовує тести та пристрої РОСТ. Схеми виконуються онлайн. | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 7801 Преаналітика, забір сечі та кров | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 | | | | | | | | | | | |
| | Зразки: 3 випадки з преаналітичною помилкою(ами). Обстеження: Учасникам пропонується знайти преаналітичні помилки у випадках. | Примітки: Схеми призначені для персоналу, який проводить забір зразків крові та сечі. Схеми виконуються онлайн. | | | | | | | | | | |