

Uso de tiras reactivas de benzodiacepina para el testeo de sustancias Guía paso a paso

Las tiras reactivas de benzodiacepina pueden detectar la presencia de benzodiacepinas en muestras de drogas, pero es posible que no arrojen resultados precisos si se utilizan de manera incorrecta. Se recomienda el siguiente procedimiento para obtener los resultados más precisos posibles.

Procedimiento recomendado

1. Agregue un grano de la muestra (aproximadamente 2 mg) al tubo de plástico. Puede usar tubos de 2 ml con tapas.
2. Llene el tubo con agua, dejando espacio suficiente para cerrar la tapa.
3. Cierre el tubo.
4. Agite durante 30 segundos para que las drogas se disuelvan.
5. Sumerja la tira reactiva de benzodiacepina en el agua cuidando de que no se hunda demasiado (menos de 2 cm).
6. Espere 2 minutos completos antes de leer los resultados. 1 línea = positivo; 2 líneas = negativo.
7. Vierta el contenido del tubo en un vaso de papel pequeño y dilúyalo con 30 ml de agua para realizar la prueba con la tira reactiva de fentanilo.

¿Por qué se recomienda agitar el agua?

- Las benzodiacepinas no se disuelven fácilmente en agua, de manera que agitar la solución ayuda a que se disuelva la droga.

Sugerencias

- Las tiras de benzodiacepina tardan más tiempo en reaccionar que las tiras de fentanilo. Esperar 2 minutos completos brinda el tiempo suficiente para que se formen bien las líneas.
- Si no hay un tubo disponible, use solo un mínimo de agua (de 2 a 5 ml) en el vaso y revuélvalo durante 30 segundos, o mezcle con un utensilio limpio durante el mismo tiempo. Tenga cuidado, ya que es posible que el resultado no sea tan preciso como cuando se agita.
- Para ahorrar tiempo, realice la comprobación de fentanilo mientras espera los 2 minutos para la prueba de benzodiacepina.

Recuerde

- Las líneas reactivas de benzodiacepina pueden ser muy tenues, así que asegúrese de leer los resultados bajo una luz brillante. Si aparece una segunda línea, no importa cuán tenue sea, esta indica un resultado negativo.
- Las tiras reactivas de benzodiacepina no sirven para determinar la concentración ni el tipo de benzodiacepina presente en la muestra.



Información importante para compartir cuando el resultado es positivo:

- Es probable que las drogas contengan benzodiazepinas, pero no se puede precisar cuáles ni qué cantidad.
- Sea sumamente cuidadoso si piensa usarlas.
- El uso combinado de opioides y benzodiazepinas aumenta el riesgo de sobredosis.
- Se recomienda lo siguiente:
 - Use las drogas en una sala de prevención de sobredosis (OPS, por sus siglas en inglés).
 - Comience con poco y vaya despacio. Pruebe una dosis pequeña de la droga primero.
 - Use naloxona en caso de sobredosis de opioides, pero tenga en cuenta que no es eficaz para sobredosis de benzodiazepinas. Llame al 911 en caso de sobredosis.
- ¿Alguna pregunta? Comuníquese a drugchecking@bccsu.ubc.ca.