

GenoProof Mixture 5

La solución completa para el análisis forense de perfiles mixtos

desarrollado para científicos y peritos de ADN

LA SOLUCIÓN TODO EN UNO

GenoProof Mixture es la solución completa para el análisis de pruebas complejas de ADN, siendo un software que le facilita al experto todo el proceso y asistiéndolo constantemente. Cuenta con herramientas para la evaluación de la información sobre la longitud de los fragmentos y para la evaluación bioestadística de pruebas con la ayuda de métodos tanto establecidos como nuevos, a su disposición. Los informes integrados facilitan la elaboración de resultados de manera profesional y directa en la misma aplicación.

La quinta edición de GenoProof Mixture reúne la orientación al usuario y un innovador desarrollo de software. Se adapta perfectamente a la rutina de su laboratorio para la analítica de trazas forenses. Además, los cortos tiempos de cálculo aceleran el proceso de análisis y los formatos de intercambio estandarizados permiten un fácil procesamiento de sus datos.



Electroferograma con múltiples posibilidades de edición

BENEFICIO DE LA ESPECIFICIDAD

- > Múltiples posibilidades para la interpretación bioestadística de perfiles mixtos de ADN conforme a Directivas vigentes
- > Herramientas para la evaluación y visualización de información del análisis de longitud de fragmentos
- > Cálculo del cociente de probabilidad (métodos binarios y continuos)
- > Separación de la traza ADN con ponderación de los genotipos más probables para todos los componentes de trazas
- > Disponibilidad inmediata para el cálculo de la traza
- > Amplio conjunto de archivos de datos de kit y -población, e importación sencilla de archivos de bin y panel
- > Auditoría integrada que permite seguimiento de cambios en el sistema

Haga más de su rutina.
¡Con GenoProof Mixture 5!

Pruebe gratis y sin compromiso: www.genoproofmixture.de

Projecto de Ejemplo (En proceso)

Simbolo: Electroferograma (Impresión en serie) | Categoría: Perfiles (Electroferogramas)

Altores de picos de di... | Función de densidad: 0.01 * (1 - 0.01 * (x - 50))

Visualización adaptada del diagnóstico de convergencia

Contributor	Plantilla ADN (nt)	Proporción
1	2.792	88 %
2	396	12 %

Adaptaciones para Dropin-eventos

Extensión de la iteración

NUEVAS FUNCIONES - AÚN MÁS POSIBILIDADES

Modo „Batch“ para el cálculo de LR completamente continuo

Trabaje en otros proyectos simultáneamente, dejando que el servidor realice los cálculos, u ocúpese de cálculos urgentes fuera del orden preestablecido.

Visualización de las partes del contributor en una traza

Puede determinar y visualizar los porcentajes de los posibles componentes principales y complementarios de una traza en el cálculo LR de manera continua.

Prórroga automática de la iteración

En caso necesario use el ajuste automático de la fase de iteración para la traza a analizar mediante criterios de calidad vigentes.

Consideración de los límites de detección específicos del panel en el cálculo LR de manera completamente continua

Beneficio de un procedimiento consistente para la evaluación de la altura de los picos entre el análisis de longitud de los fragmentos y el cálculo.

Acceso a los resultados de la diagnosis de convergencia en cualquier momento

Puede recuperar los resultados de la diagnosis de convergencia para su cálculo de LR de manera continua y evaluarlo en cualquier momento que desee.

Ampliaciones en el informe de LR completamente continuo y en las plantillas estándar de BIRT

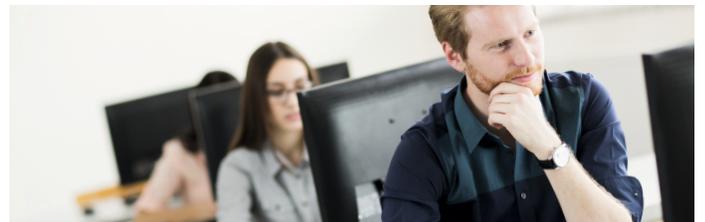
Beneficiarse de las ampliaciones del informe de LR completamente continuo, como un resumen para los componentes de la traza e información relevante de pruebas. Además, la nueva versión proporciona plantillas BIRT adicionales.

Nuevas posibilidades para determinar los parámetros relevantes para el cálculo de Dropin-eventos

Adapte los parámetros de Dropin usados en el modelo de manera completamente continua a su entorno analítico y a observaciones en el laboratorio con ayuda de nuestras nuevas funciones.

Opciones ampliadas en el sistema

La asistencia mejorada y el manual integrado directamente en la aplicación le brindarán respuestas inmediatas a sus preguntas – al igual que nuestro equipo de soporte, por supuesto.



¡Estaremos encantados de ayudarle! El **amplio programa de formación** permite una entrada rápida al análisis de ADN con GenoProof Mixture 5.

Vea más detalles en www.qualitype.de/de/academy



Nuestro sistema de gestión de calidad está conforme a la ISO 9001:2015.

Estado de la información: 05/2022
Reservados los cambios y errores

Lea más en www.qualitype.de



THE WORLD OF SAMPLES
REVEALED WITH A CLICK.