



FlexPath™ Trace

Solución de trazabilidad guiada por el operador para Anatomía Patológica



Una solución única e innovadora que permite realizar un seguimiento de las muestras histológicas a lo largo de todo el proceso desde el lugar de obtención hasta el diagnóstico y el almacenamiento.

¿Qué es FlexPath™ Trace?

FlexPath™ Trace es una solución de trazabilidad guiada por el operador que garantiza una cadena de custodia completa, desde la obtención de la muestra hasta el diagnóstico final y el almacenamiento de la muestra histológica. Al guiar al operador a través de cada paso del proceso que lleva al diagnóstico histológico, FlexPath™ Trace garantiza la gestión de muestras individuales y la aplicación de procedimientos estandarizados. Ofrece una integración rápida y fluida de todos los dispositivos disponibles en el laboratorio. Además, FlexPath™ Trace es completamente integrable y escalable con diferentes HIS y AP LIS.

¿Por qué FlexPath™ Trace?

Los datos recopilados por FlexPath™ Trace permiten redefinir los protocolos de procesamiento, las técnicas de tinción avanzadas y las pruebas moleculares con base en los parámetros preanalíticos. No más dudas durante la fase preanalítica, no más asuntos no deseados en su laboratorio: toda la información de la muestra se recopila en unos pocos pasos, desde los tipos de muestra hasta las condiciones de fijación, como el tiempo y la temperatura.

Ventajas

- > Verificación del paciente/de la muestra
- > Trazabilidad completa de las muestras
- > Recopilación de datos
- > Guiado del operador

Puente de datos entre el punto de recogida y el laboratorio



¡NOVEDAD! - Lugar de obtención

¡NOVEDAD! - Registro

Después de la obtención de la muestra, se envía una solicitud de laboratorio al área de registro. Esta solicitud crea una lista de pedidos para la estación de registro del laboratorio. De esta forma, el laboratorio puede revisar fácilmente la carga de trabajo prevista y programar todas las actividades diarias en consecuencia. El laboratorio siempre sabe qué muestras se han enviado, cuáles están retrasadas en su trayecto al laboratorio y cuáles aún no se han enviado.

| Status | Date of creation | Code | Description | Patient | Medical department | Specimen: serial | Applicant doctor |
|----------|----------------------|---------------|------------------------------|---------|--------------------|------------------|------------------|
| Quelined | 21 Nov 2017 09:35:23 | I-2022-000002 | Ocular system - eye | | General surgery | O 2174 | John Doctor |
| Assigned | 21 Nov 2017 09:35:23 | I-2022-000003 | Digestive system - intestine | | General surgery | 1/1/1 | John Doctor |
| Assigned | 21 Nov 2017 09:35:23 | I-2022-000005 | Digestive system - intestine | | General surgery | 1/1/1 | John Doctor |
| Quelined | 21 Nov 2017 09:35:23 | I-2022-000006 | Integumentary system - ear | | General surgery | O 2174 | John Doctor |
| Quelined | 21 Nov 2017 09:35:23 | I-2022-000004 | Ocular system - eye | | General surgery | O 2174 | John Doctor |
| Assigned | 21 Nov 2017 09:35:26 | I-2022-000007 | Ocular system - eye | | General surgery | 1/1/1 | John Doctor |
| Assigned | 21 Nov 2017 09:35:26 | I-2022-000008 | Digestive system - mouth | | General surgery | 1/1/1 | John Doctor |
| Quelined | 21 Nov 2017 09:35:26 | I-2022-000009 | Digestive system - mouth | | General surgery | O 2174 | John Doctor |
| Assigned | 02 Nov 2022 10:05:02 | I-2022-000001 | Digestive system - intestine | | General surgery | 1/1/1 | John Doctor |

- 1 Estado de los pedidos
- 2 Fecha de creación del pedido
- 3 Alias de pedido
- 4 Descripción del pedido
- 5 ID del paciente
- 6 Fecha de origen del departamento de pedido
- 7 Estado de entrega del espécimen
- 8 Usuario fuente del pedido

Trazabilidad completa de las **muestras histológicas individuales***

Obtención de muestras



- Identificación segura del paciente
- Información sobre la muestra
- Condiciones de la muestra (fresca, fijación, al vacío)
- Tiempo y temperatura
- Creación de lista de pedidos

Tareas del Lab de AP



- Registro, microscopía, procesamiento, inclusión, microtomía, tinción, almacenamiento, recuperación
- Alertas y mensajes entre diferentes estaciones

Diagnosis



- Tradicional
- Digital

Almacenamiento



- Términos cortos trazados y automatizados
- Términos intermedios trazados y automatizados
- Términos largos trazados y automatizados

* Algunas versiones del software puede que no incluyan todas las funcionalidades

FlexPath™

FlexPath™ de Inpeco es un conjunto de soluciones para la automatización que asegura la completa trazabilidad en Anatomía Patológica, con base en 4 pilares:

- **Trazabilidad completa de cada muestra histológica individual**
- **Integración sin problemas de los instrumentos**
- **Automatización de los procesos**
- **Automatización de la manipulación de muestras**

Los módulos de FlexPath™ consisten en:



FlexPath Trace
para una trazabilidad sin concesiones de las muestras



FlexPath Blox
para la inclusión automatizada de muestras en parafina



FlexPath Move
para el transporte de bloques de parafina

Inpeco SA

Vía Torracchia 26
6883 Novazzano
Suiza
inpeco.com



Código de referencia: FLY-FLP-Trace-2301
Versión n.º: ES01
Enero 2023