

STARLIMS™



ABBOTT INFORMATICS

CADERNO ELETRÔNICO DE LABORATÓRIO STARLIMS (ELN)

CHOOSE TRANSFORMATION™

Veja onde ela vai te levar em informatics.abbott

INFORMATICS

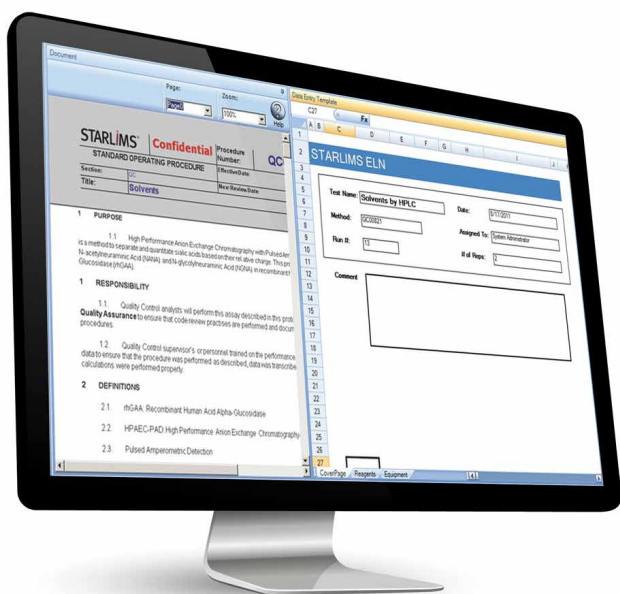
 **Abbott**

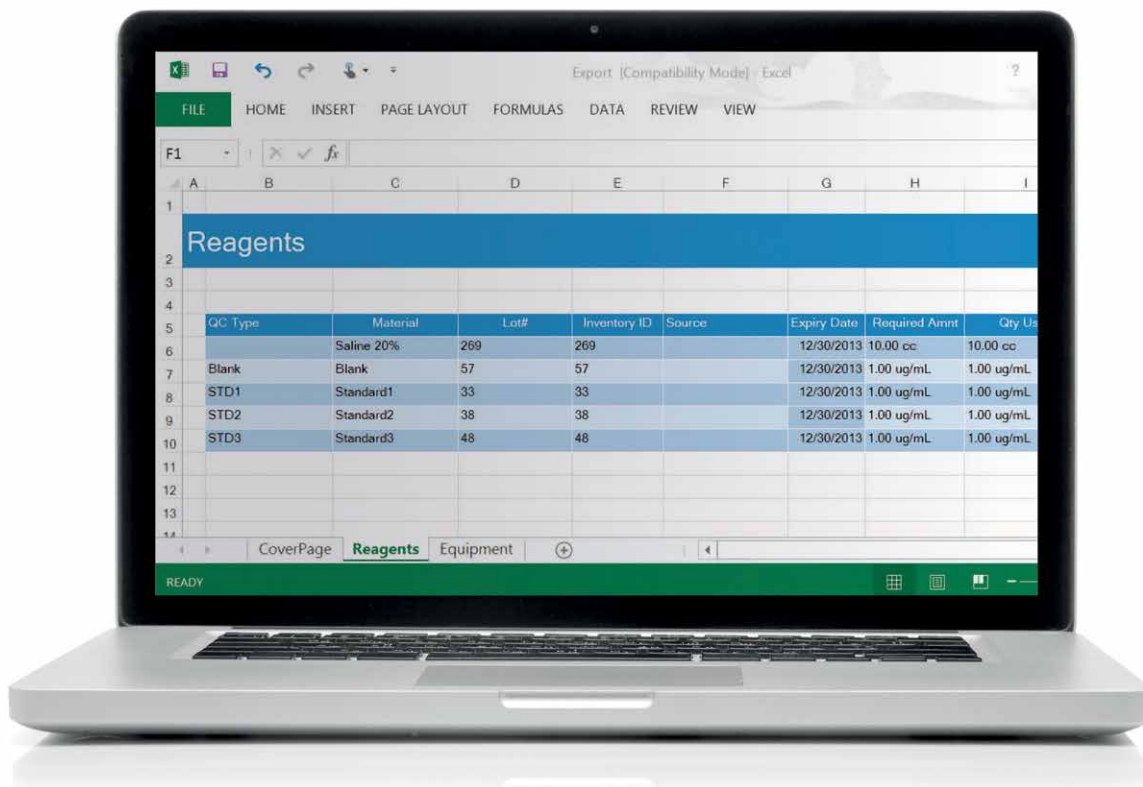


Hoje em dia, o fluxo de trabalho do laboratório pode ser complexo e incluir diversas etapas. Seus resultados são importantes e, portanto, cada etapa deve ser documentada. Porém, usar cadernos ou arquivos de Excel em drives compartilhados do seu departamento pode não ser eficiente e criar problemas na hora da validação. É um desafio compartilhar cadernos de papel com colegas de diferentes locais, e pode ser difícil de manter e pesquisar arquivos armazenados nos drives compartilhados.

O caderno eletrônico de laboratório STARLIMS (Electronic Lab Notebook, ELN) oferece uma opção eletrônica poderosa e centralizada para substituir os cadernos de papel e outras soluções locais utilizadas para registrar os dados do seu laboratório. Se você precisar documentar os dados de resultados provisórios em tabelas, criar cálculos usando fórmulas padrão do Excel, adicionar imagens e comentá-las ou incluir anexos, a interface semelhante ao Excel oferece uma tela adaptável para registrar e armazenar seus dados em um repositório central. O ELN facilita a busca, é simples de compartilhar e se adapta às regras de retenção de registros de sua empresa. Além disso, ele gerencia dados estruturados e não estruturados e fornece recursos de execução de método para garantir que os procedimentos padrão sejam seguidos rigorosamente e o método/procedimento esteja visível ao executar as etapas, garantindo, assim, a conformidade. Usar uma opção eletrônica permite que você deixe seu laboratório mais “ecológico”, reduzindo até mesmo os custos de administração de papéis.

O ELN STARLIMS reduz os custos de integração, e elimina a necessidade de alternar entre diversas janelas ou sistemas para fazer seu trabalho. Os usuários também têm o benefício de só precisarem aprender a lidar com um único aplicativo e interface de usuário. A integração simples otimiza os upgrades, com apenas um sistema para atualizar.





O ELN STARLIMS permite que você se concentre em fazer seu trabalho de forma eficiente e execute seu fluxo de trabalho de testes sem nenhuma interrupção.

Seja eficiente

- Conclua tarefas de forma mais eficiente, combinando o potente mecanismo de cálculo, a grande biblioteca de funções pré-definidas de planilha e as funções de armazenamento/recuperação de banco de dados.
- Reduza os custos de adoção e inicie o trabalho mais rápido, utilizando modelos e fórmulas já existentes.
- Economize tempo consolidando sistemas e eliminando a necessidade de alternar entre aplicativos.
- Encontre as informações necessárias através dos recursos de busca potentes do ELN.

Esteja em conformidade

- Acompanhe, na tela, as instruções de execução de método (procedimentos padrão), que são exibidas juntamente com a tela de inserção de dados e mostram exatamente em que parte do processo você está e o que você precisa fazer.
- Tenha um recurso completo de rastreamento (inclusive de assinaturas digitais) de quem fez o que, onde e quando, para garantir a conformidade.
- Reduza o uso de ferramentas locais, que são difíceis de controlar e atualizar.
- Registre dados a partir de instrumentos analíticos simples e complexos (por exemplo: interfaces TCP/IP e seriais).

Reduza as taxas de erros

- Detecte possíveis problemas com antecedência, através de verificações na conclusão de cada etapa do fluxo de trabalho. Essas verificações executam critérios de validação

e inserção de dados de percurso, aprovações e liberações para as pessoas corretas.

- Use fórmulas para determinar o status, verifique registros faltantes e confira dados incorretos.
- Aumente a qualidade e economize tempo, digitando menos e usando a inserção de dados automatizada, que traz o preenchimento automático da solução STARLIMS, e a função copiar/colar direta de textos, além da recuperação de dados de resultados dos instrumentos.

Seja flexível

- Use a tela adaptável do ELN para registrar dados não estruturados, gravando informações adicionais para explicar seus resultados.
- Comente as imagens para destacar áreas problemáticas ou áreas que merecem atenção.
- Adicione quadros e gráficos para mostrar os dados em um formato de fácil entendimento.
- Importe dados dos instrumentos, incluindo palavras-chave, tabelas e gráficos.

ELN STARLIMS, UMA SOLUÇÃO PARA CADA FUNÇÃO

GERENTE DO LABORATÓRIO

Análise e aprovação eficiente do método de teste.

GERENTE DE CONFORMIDADE/GARANTIA DE QUALIDADE

Garanta a conformidade e forneça rastreamento total do método.

CIENTISTA/ANALISTA DO LABORATÓRIO

Método de execução rápido, potente e preciso.

informatics.abbott

ABBOTT INFORMATICS

Tel: +1 954 964 8663

4000 Hollywood Blvd, Suite 333 South, Hollywood, FL 33021-6755 EUA

BRASIL

Tel: +55 11 5536 7546

AMÉRICA LATINA

Tel.: +1 954 964 8663

REINO UNIDO

Tel.: +44 161 711 0340

ALEMANHA

Tel.: +49 2302 915 245

ESPAÑA

Tel.: +34 91 663 67 64

FRANÇA

Tel.: +33 1 61 37 02 00

ÁSIA-PACÍFICO

Tel.: +852 2793 0699

HOLANDA

Tel.: +31 072 5118100

CANADÁ

Tel.: +1 888 455 5467

AUSTRÁLIA

Tel: +61 3 9670 0678

INFORMATICS

