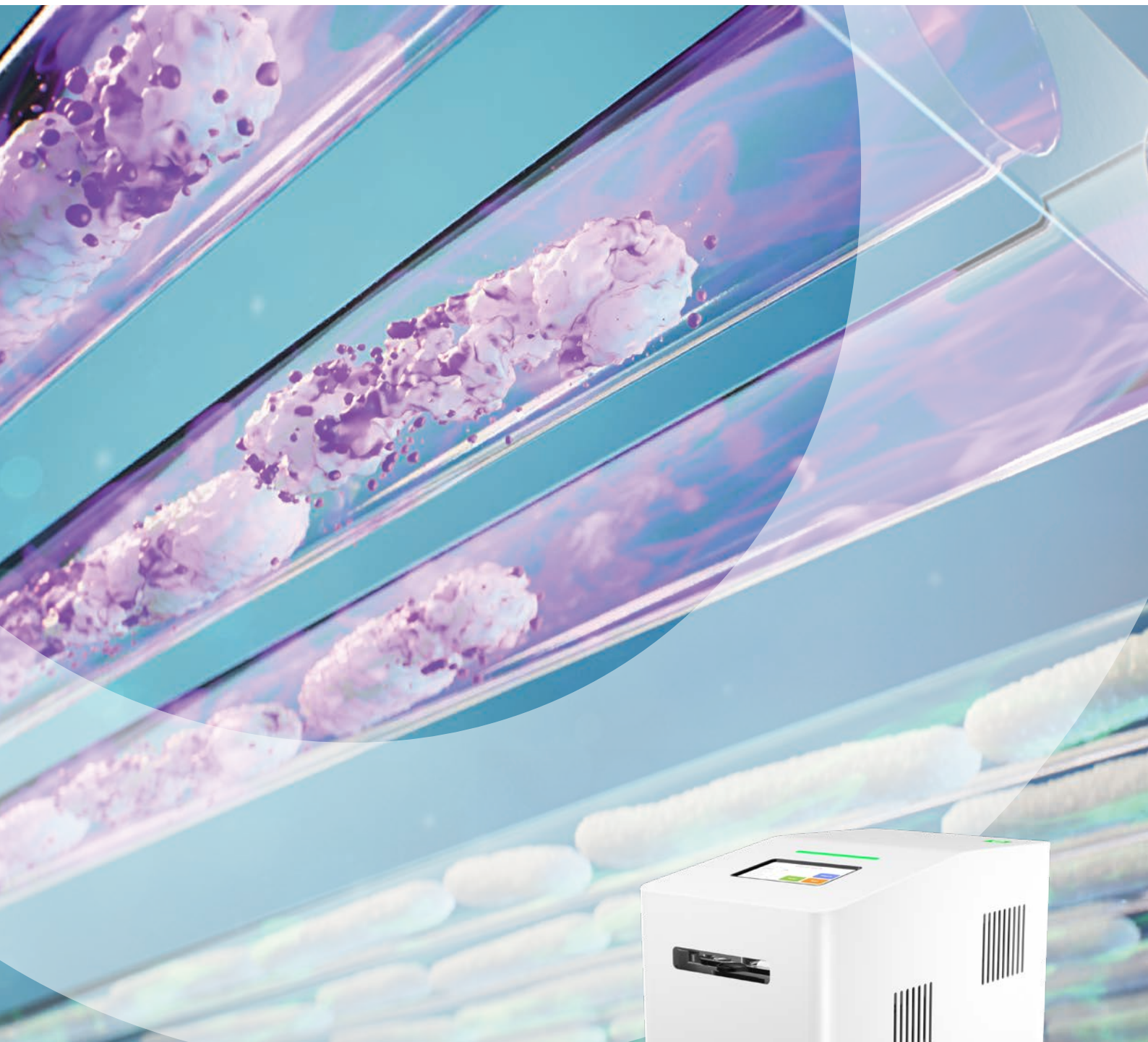


Testes de suscetibilidade aos antibióticos (TSA)

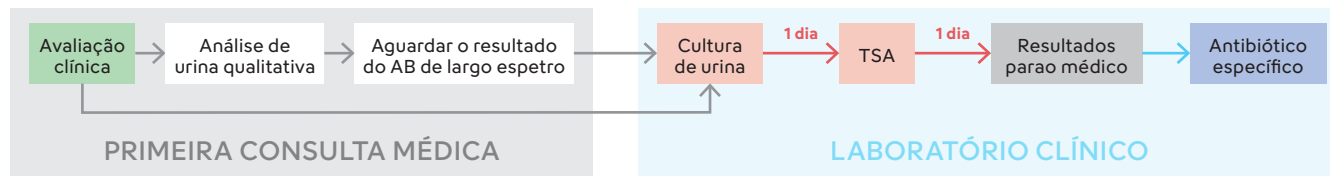
Sistema PA-100 AST



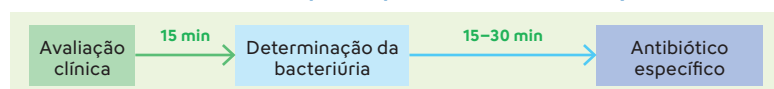
Together for a better
healthcare journey

Testes de sensibilidade aos antibióticos para infeções do trato urinário (ITU)

Fluxo de trabalho atual para o diagnóstico



Fluxo de trabalho rápido para o TSA da Sysmex



Factos-chave

- ✓ Determinação do crescimento bacteriano e testes de sensibilidade aos antibióticos (TSA) em menos de uma hora
- ✓ Tecnologia patenteada baseada em princípios nanofluidicos
- ✓ Rápido e fácil de utilizar
- ✓ Resultados de acordo com as normas EUCAST



Especificações do analisador PA-100

Determinação da bacteriúria	15 minutos
	Espécies não identificadas
TSA fenotípico	30 – 45 min (consoante a espécie bacteriana)
Interface	USB: Impressora/leitor de código de barras/ WiFi, LAN: Comunicação host
Dimensões (L x A x P)	200 x 220 x 360 mm

Especificações do painel PA-AST U-0501

Tipo de amostra	400 µL de urina fresca
Testado em cinco espécies de bactérias	<i>E. coli</i> , <i>P. mirabilis</i> , <i>K. pneumoniae</i> , <i>S. saprophyticus</i> , <i>E. faecalis</i>
Antibiograma para cinco antibióticos	Amoxicilina/ácido clavulânico, ciprofloxacina, fosfomicina, nitrofurantoína, trimetoprim



Descubra mais no nosso sítio Web
www.sysmex-europe.com/pa100