

PŘEDMĚT		
automatický hemokultivační systém pro mikrobiologickou kultivaci		
Minimální technické požadavky		Minimální úroveň požadavku
KAPACITA		
kapacita min.60 paralelně kultivovatelných vzorků, resp. kultivačních pozic		ANO
TECHNOLOGIE		
hemokultivační systém s kontinuálním testováním jednotlivých vzorků		ANO
fotometrická technologie		ANO
technologie pro neutralizaci antibiotik		ANO
čidlo přítomnosti lahvičky umístěné v každé stanici, s reálným záznamem času vložení a výjmutí lahvičky ze stanice		ANO
grafické uživatelské rozhraní		ANO
dotyková ovládací obrazovka		ANO
FUNKCE		
indikace pozitivních vzorků prostřednictvím zvukového a vizuálního alarmu		ANO
automatická úprava algoritmu hodnocení při opožděném vložení kultivační lahvičky		ANO
individuální nastavení doby (doby) kultivace pro každý vzorek		ANO
integrovaný ovládací systém		ANO
možnost modulárního rozšíření v případě potřeby navýšit kapacitu systému		ANO
KOMPATIBILITA		
Hemokultivační systém je kompatibilní s:		
- kultivačními lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik, s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií		ANO
- kultivačními lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik, s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií		ANO
- kultivačními lahvičkami s neutralizátory antibiotik, s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií		ANO
- kultivačními lahvičkami s neutralizátory antibiotik, s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií		ANO
PRÁVNÍ A OSTATNÍ FORMALNÍ NÁLEŽITOSTI		
na systém i všechny typy kultivačních lahviček bylo výrobcem vydáno platné prohlášení o shodě		ANO
systém i všechny typy kultivačních lahviček jsou zdravotnickým prostředkem <i>in vitro</i>		ANO
ke každé šarži kultivačních lahviček je vystaven protokol o kontrole kvality, vč. deklarace ověření růstových vlastností kontrolními kmeny		ANO
komplexní záruka, vč. všech úkonů garantujících použitelnost pro poskytování zdravotní péče a bezchybný provoz systému min. v délce min.36 měsíců		ANO, min. 36 měsíců
manuál v českém jazyce		ANO

Hodnocené kritérium	Hodnocené kritérium
satelitní řešení - možnost rozložení pozic v laboratoři a pozic mimo laboratoř, tj. satelitně (fyzicky) umístěných mimo místo instalace základního systému (ANONE)	

PŘEDMET	Dodavatel
automatický hemokultivační systém pro mikrobiologickou kultivaci	
Minimální technické požadavky	Minimální úroveň požadavku (ANO/NE)
KAPACITA	
kapacita min.60 paralelně kultivovatelných vzorků, resp. kultivačních pozic	
TECHNOLOGIE	
hemokultivační systém s kontinuálním testováním jednotlivých vzorků	
fotometrická technologie	
technologie pro neutralizaci antibiotik	
číslo přítomnosti lahvičky umístěné v každé stanici s reálným záznamem času vložení a vyjmutí lahvičky ze stanice	
grafické uživatelské rozhraní	
dotyková ovládací obrazovka	
FUNKCE	
indikace pozitivních vzorků prostřednictvím zvukového a vizuálního alarmu	
automatická úprava algoritmu hodnocení při opožděném vložení kultivační lahvičky	
individuální nastavení délky (dobu) kultivace pro každý vzorek	
integrovaný ovládací systém	
možnost moduluárního rozšíření v případě potřeby navýšit kapacitu systému	
KOMPATIBILITA	
Hemokultivační systém je kompatibilní s:	
- kultivačními lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií	
- kultivačními lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií	
- kultivačními lahvičkami s neutralizátory antibiotik s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií	
- kultivačními lahvičkami s neutralizátory antibiotik s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií	
PRÁVNÍ A OSTATNÍ FORMALNÍ NÁLEŽITOSTI	
na systém i všechny typy kultivačních lahviček bylo výrobcem vydáno platné prohlášení o shodě	
systém i všechny typy kultivačních lahviček jsou zdravotnickým prostředkem <i>in vitro</i>	
ke každé šarži kultivačních lahviček je vystaven protokol o kontrole kvality, vč. deklarace ověření růstových vlastností kontrolními kmeny	
komplexní zpráva, vč. všech úkonů garantujících použitelnost pro poskytování zdravotní péče a bezchybný provoz systému min. v délce min.36 měsíců (uvést délku do závořky)	
manual v českém jazyce	

Hodnocené kritérium	Hodnocené kritérium
satelitní řešení - možnost rozložení pozice v laboratoři a pozice mimo laboratoř, tj. satelitně (fyzicky) umístěných mimo místo instalace základního systému (ANO/NE)	