

مؤشر درجة حرارة أكياس الدم HemoTemp® II

إن HemoTemp® II عبارة عن مزيج أساسي مترابط من مؤشر درجة حرارة الدم البلوري السائل غير القابل للعكس ومقياس حرارة من البلور السائل القابل للعكس لقياس حرارة أكياس الدم في أثناء النقل والتخزين خارج بنك الدم.

- مؤشر مرئي متخصص يعرض كل من درجة الحرارة النشطة والسجل الدائم لدرجة الحرارة غير المقبولة. بمجرد اختفاء الزهرة الزرقاء عند درجة حرارة 10 درجات مئوية أو أكثر، فإن إعادة التبريد لن تعيدها مرة أخرى.
- يعمل الجزء القابل للعكس من الملصق بمثابة مقياس حرارة لكيس الدم.
- يُصدر جزء "الزهرة" غير القابل للعكس تحذيرًا عندما تتجاوز درجة حرارة الدم الأساسية 10 درجات مئوية.



المواصفات الرئيسية	
حد درجة الحرارة	10 درجات مئوية (50 درجة فهرنهايت)
الدقة	±0.5 درجة مئوية
مدة الصلاحية	18 شهرًا
ظروف التخزين	20-30 درجة مئوية

المزايا
• تُظهر النوافذ تغير درجة الحرارة مما يعطي إشارة واضحة للحالة • إشارات تغير لون الزهرة غير القابلة للعكس إذا كان الدم دافئًا جدًا حتى في حالة حدوث إعادة التبريد • لا تحتاج المؤشرات إلى تخزين بارد، ما عليك سوى تنشيطها ولصقها • تحقيق الامتثال الفعال من حيث التكلفة لمتطلبات الجودة والمتطلبات التنظيمية

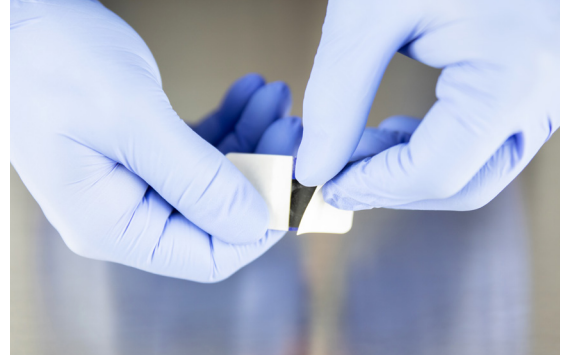
HemoTemp® II مؤشر درجة حرارة أكياس الدم

سهل الاستخدام ودقيق وموثوق

(1) **التنشيط** - ضعه في المنشط لمدة 60 ثانية. أخرجه من المنشط واتركه حتى تبدأ الزهرة في التحول إلى اللون الأزرق - ثم يصبح جاهزًا لوضعه على الكيس.



(2) **اللتصق بكيس الدم** - أزل البطانة الخلفية من HemoTemp II واضغط على المؤشر في منتصف كيس الدم المبرد أو بالقرب من الجزء السفلي منه.



(4) ستتحول نافذة الزهرة غير القابلة للانعكاس إلى اللون الأصفر/البني بمجرد تجاوز درجة حرارة كيس الدم 10 درجات مئوية، بغض النظر عن درجة الحرارة الحالية لكيس الدم.

(3) **سهل القراءة** - تعرض النوافذ القابلة للانعكاس درجة الحرارة الحالية لكيس الدم.

