



**Harald Kühnel**

*Monitor-para medição pressão parcial (tcpo<sub>2</sub>)*

*Símbolo de qualidade e confiança*

## ?tcpo<sub>2</sub>

medição transcutânea da pressão parcial de oxigênio é uma organização não-invasivo para determinar a pressão parcial de oxigênio e pressão parcial arterial oxigênio na superfície da pele.

Os campos de aplicação estão monitorando as seguintes doenças: doença arterial obstrutiva periférica, insuficiência venosa crônica, diabetes mellitus, doenças do tecido conjuntivo e doenças inflamatórias da pele.

Os campos de aplicação clínica são os diagnósticos flebologia, o diagnóstico de microcirculação e medicina intensiva e Fisiologia Respiratória angiologistas medicina esportiva.

## TSM-sonda 2

Alta precisão de medição por um novo método de medição.

moléculas de oxigênio após o aquecimento é transmitida através da pele são iluminados por uma fibra óptica emite uma luz azul-turquesa. Vermelho reflexões que ocorrem são absorvidos pela sonda e transformada em pressão.

O método de medição simplifica o tratamento fotodinâmica. A propensão Clark sonda culpa não é mais produzido e não é necessário mudar regularmente eletrólitos ou membranas. Elemento rompe como a quantidade e da espessura do material do cátodo fio e da espessura da membrana e eletrólito preenchimento do passado com o nosso teste.

***Isso evita erros de medição, poupa tempo e salva despesas com pessoal.***

A nova sonda fotodinâmica tem um tempo de resposta muito curto para provocações como a mudança de posição do paciente, o estresse esteira ou inalação de oxigênio. "A única medida não é um medida "significa que truísmo não faz sentido com o nosso dispositivo. Eles você pode sempre fazer duas medidas ao mesmo tempo e para avaliar mais fornecimento de oxigênio precisa para a pele no local da medição.



**Harald Kühnel**

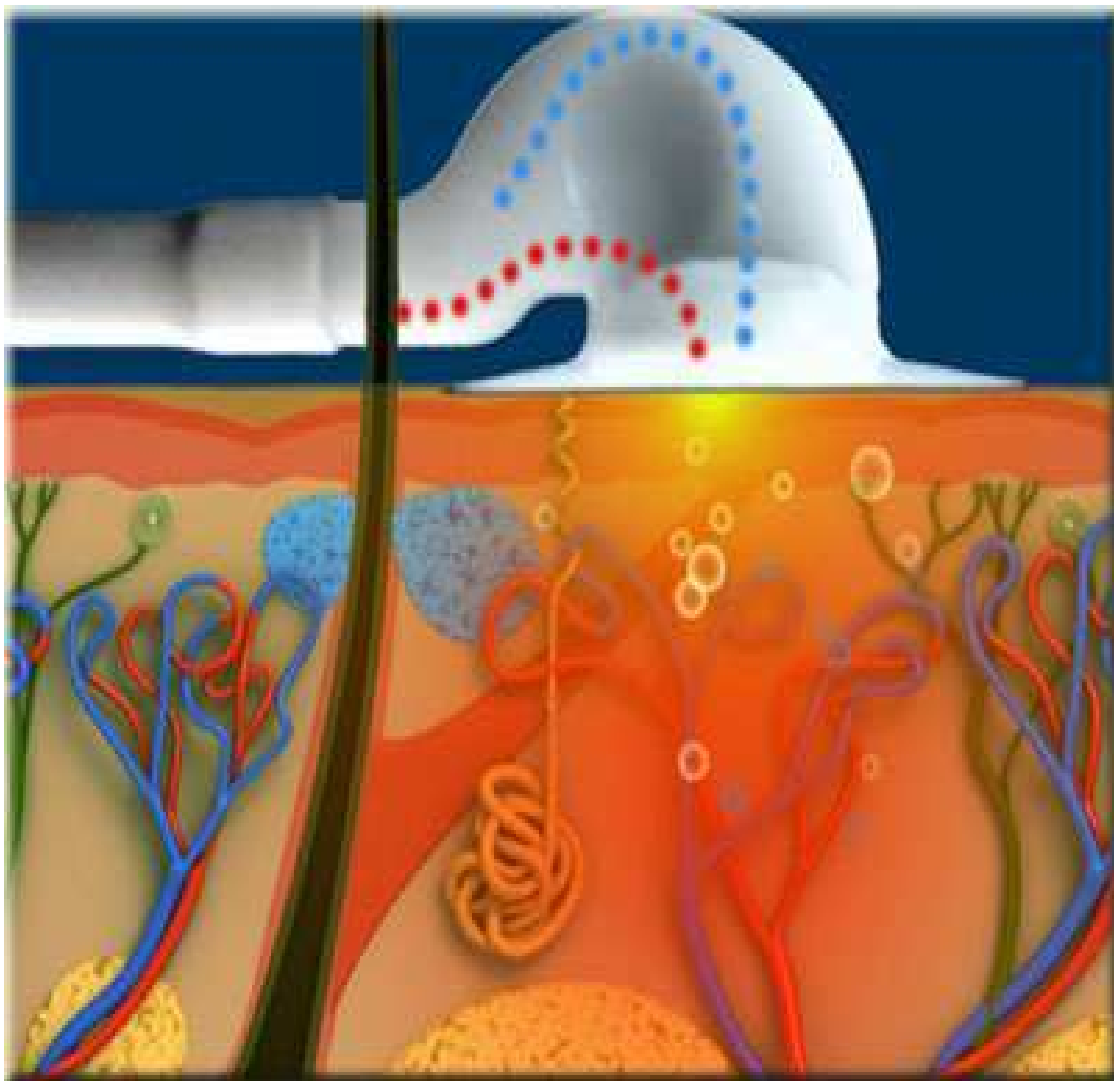
*Monitor-para medição pressão parcial (tcpO<sub>2</sub>)*

*Símbolo de qualidade e confiança*

O novo padrão de medição da pressão parcial transcutânea de oxigênio (tcpO<sub>2</sub>).

***Adequado para ambos os médicos e consultas clínicas. O primeiro instrumento de medição pressão parcial de oxigênio com o método óptico de medição.***

Para você isso significa menos custos de pessoal, pois não é necessário mudar membranas de eletrólitos ou utilização.



***Harald Kühnel***

*HK-MedizinProdukte*

Tel: +49-2684-957390

Fax: +49-2684-957391

Celular: +49-175-1921448

E-Mail: [hkmed@t-online.de](mailto:hkmed@t-online.de)

Web: [www.hkmed.eu](http://www.hkmed.eu)



**Harald Kühnel**

*Monitor-para medição pressão parcial (tcpo2)*

*Símbolo de qualidade e confiança*

## ***O que de nove?***

- >> Pronto para funcionar**
- >> Contrasta automático**
- >> Calibração automática**
- >> Não uso de membranas**
- >> Nenhuma alteração de eletrólitos**
- >> Não há alteração da membrana**
- >> Medição rápida**
- >> Ecrã grande**
- >> Impressões da curva de medição**
- >> Duas medidas ao mesmo tempo**
- >> Baixa manutenção**
- >> Sonda resistente ao desgaste**



### **VANTAGENS DA UMA OLHADA:**

- Medição simultânea com até 2 sensores
- Display gráfico de medição com uma grande tela
- Menu de gestão de cursos YPR acético por um botão
- A impressora integrada: impressão de dados variáveis sobre as medidas do paciente
- método de medição inovadores, baseados em fluorescência, e precisa de resultados rápidos
- Economiza tempo e fácil de usar graças à tecnologia de sensor inovador:
  - Medição rápida e fácil
  - Necessidade de baixa e baixo consumo de medição
  - Não há necessidade de cobrir o sensor com uma membrana
  - Nenhuma mudança irritante de eletrólito
  - Medição do pH e teor de sal da pele
  - Baixa manutenção em comparação com os sensores convencionais
  - No ânodo cátodo limpeza /
  - Adaptive a pressão do ar ambiente
- Suporte para cabo "Variofix" cabo de orientação ordenada e flexível - um bom suporte do sensor.