



Software de Simulação DART ECG para PC/MAC – 1 Licença

Description

SOFTWARE EM INGLÊS!

Esta licença única permite instalar o software em um computador (não compatível com tablets) e inclui uma interface intuitiva que facilita o controle e criação de cenários simulados, proporcionando uma vasta gama de funcionalidades para cursos de PALS (Suporte Avançado de Vida em Pediatria) e ACLS (Suporte Avançado de Vida Cardiovascular).

Funcionalidades Principais:

- **Simulador de Ritmos com Monitor Multiparâmetros:** Transforma o computador em um simulador completo com controle sobre sinais vitais.
- **35 Cenários Pré-Definidos:** Projetados para treinamentos PALS e ACLS, com a possibilidade de criar cenários personalizados.
- **Painel de Raios-X:** Exibe 20 imagens de tórax para simulações clínicas e de trauma.
- **Capnografia Avançada:** Apresenta até 17 curvas de capnografia, possibilitando simulação realista.
- **Simulação de Medicamentos:** Suporta até 38 tipos de medicações com efeitos simulados.
- **Feedback Realista:** Inclui sons de pressão arterial e desfibrilador para uma experiência mais real.
- **Alarmes Personalizáveis:** Configure alarmes para diferentes sinais vitais.

Ritmos Simulados:

O DART Sim inclui 25 ritmos cardíacos comuns, como:

- Sinusal Normal, Bradicardia Sinusal, Taquicardia Sinusal
- Arritmias como Fibrilação Atrial, Assistolia e Torsades de Pointes
- Ritmos com elevação ou depressão do segmento ST
- Taquicardia Supraventricular Pediátrica, Síndrome de Wolff-Parkinson-White (WPW)

Informações Adicionais:

- **Personalização de Energia:** Ajuste os níveis de energia para cardioversão e desfibrilação, conforme o cenário.
- **Licenças Não Reutilizáveis:** Cada licença é única e não pode ser transferida para outro dispositivo; uma nova licença não é garantida caso haja falha no computador original.

Diferenças em relação a outros softwares semelhantes:

Comparado ao **Simulador de ECG 3B Scientific®** e ao **Laerdal SimPad Plus**, o DART Sim se destaca pela acessibilidade em relação ao custo de hardware, ampla gama de ritmos cardíacos e funcionalidades específicas, como o painel de Raios-X e alarmes personalizáveis.

Assista ao vídeo!

Date Created

setembro 18, 2022