1. OBJETIVOS:

Detectar precocemente os pacientes com sepse e choque séptico, garantindo tratamento rápido e adequado, reduzindo assim, significativamente a mortalidade.

2. RESULTADOS ESPERADOS:

Orientar e garantir o tratamento adequado na sepse e choque séptico, de forma rápida e segura.

3. DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE:

3.1 Conceitos:

- Infecção: Infecção suspeita ou confirmada, sem disfunção orgânica, de forma independente da presença de sinais de SIRS;
- Sepse: Infecção suspeita ou confirmada associada a disfunção orgânica, de forma independente da presença de sinais de SIRS;
- Choque séptico: Paciente com sepse que necessita de uso de vasopressor para manter PAM ≥ 65 mmHg e hiperlactatemia persistente após a reposição volêmica.

Critérios de SIRS:	Disfunção Orgânica:	Declínio Funcional:
▪ Hipertermia Tax>37,5°C ou <36°C ▪ Taquicardia >90bpm ▪ Taquipnéia > 20 bpm ▪ Leucócitos totais . 12.000/mm3 ou ,4.000 ou presença de .10% de formas jovens	▪ Oligúria ▪ Hipotensão ▪ Rebaixamento do nível de consciência, agitação, deliriun, sonolência ▪ Dispnéia ou dessaturação	▪ Redução da mobilidade funcional, associada as critérios de SIRS e disfunção orgânica monitorada pelo APP Luth,(fisioterapia).

3.2 Protocolo de Sepse:

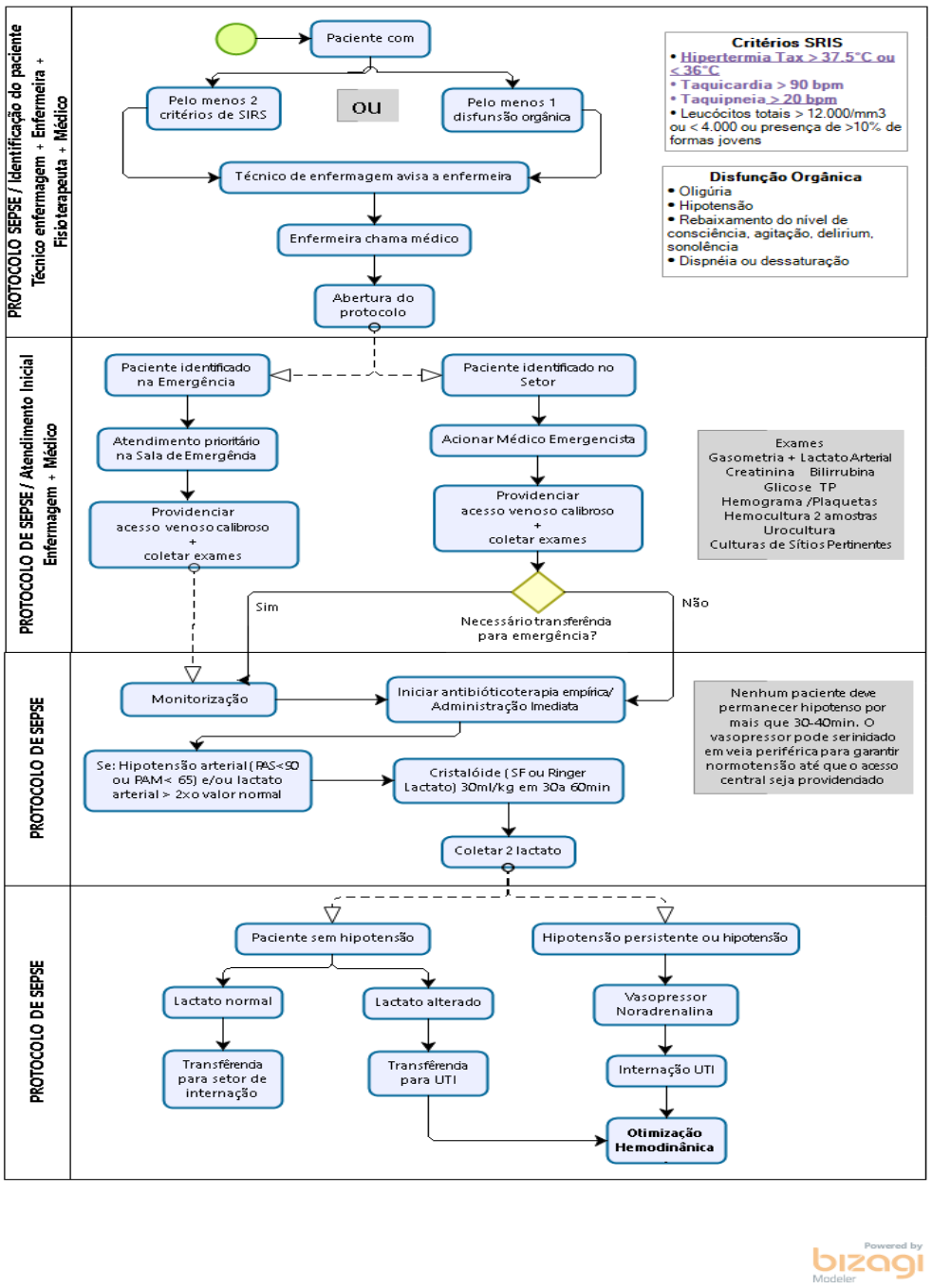
- Cliente com 2 critérios de SIRS e 1 disfunção orgânica;
- Estartar o Protocolo de Sepse manualmente no formulário de sepse;
- Solicitar avaliação médica;
- Seguir recomendações conforme prescrição;
- Solicitar e coletar exames do Protocolo de Sepse e comunicar via telefone o responsável do Time de Sepse do laboratório:
  - Gasometria arterial;
  - Lactato arterial;
  - Creatinina;

Cópia controlada
17/10/2022

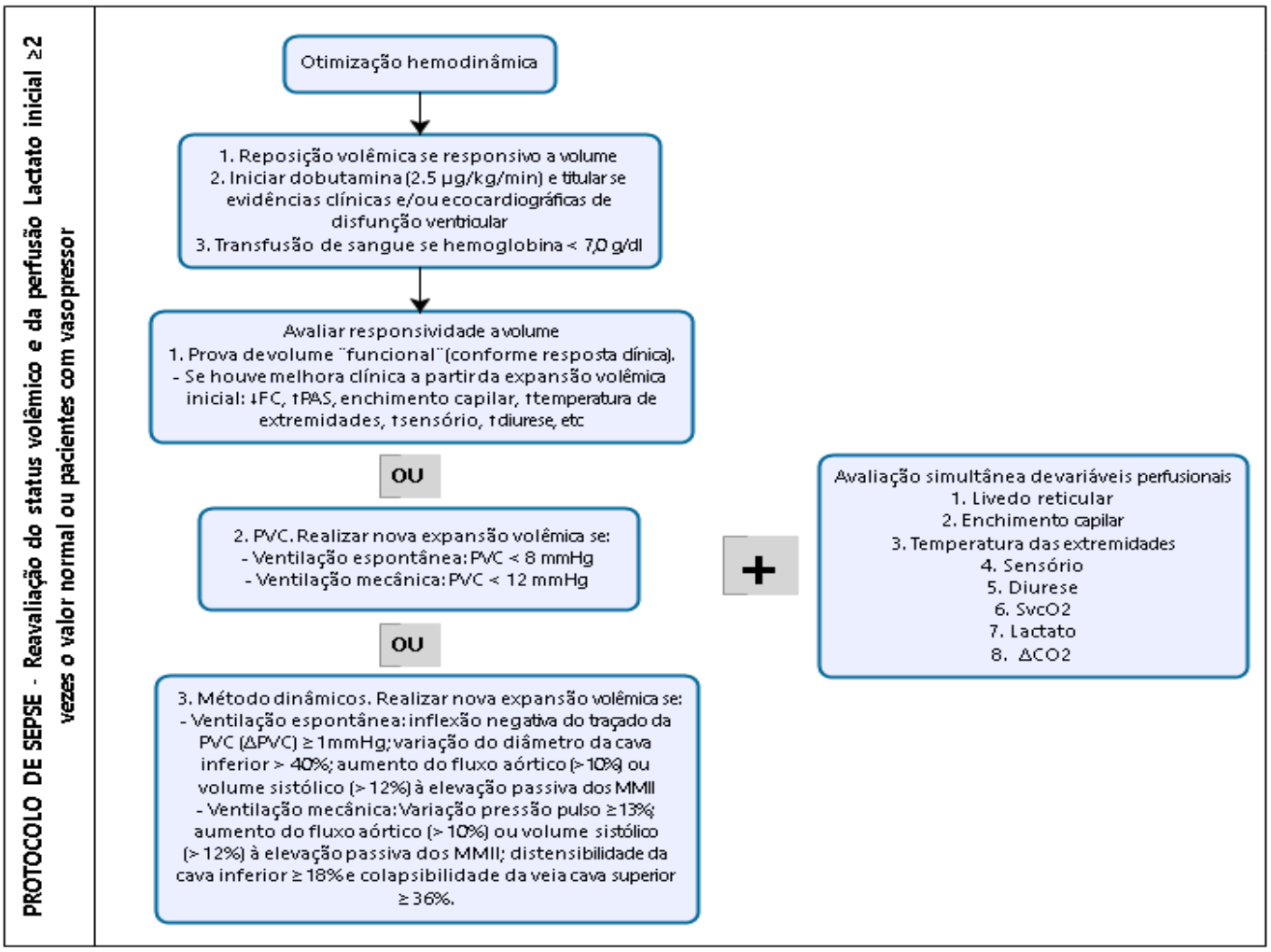
- Bilirrubina;
- TP;
- Hemograma;
- Glicose;
- Hemocultura 2 amostras;
- Urucultura;
- Culturas de sítios pertinentes.

- Iniciar antibiótico na primeira hora seguindo prescrição médica e recomendação do SCIH;
- Conduzir Protocolo de Sepse conforme evolução do cliente e fluxograma abaixo.

Cópia controlada
17/10/2022



Cópia controlada
17/10/2022



Riscos	Barreiras
Falha na Identificação precoce de pacientes com sinais de sepse	Tag para identificação dos sinais de SIRS e disfunção orgânica para técnicos, fisioterapeutas, enfermeiros e médicos.
Falha na coleta de exames (coletados em momentos diferentes)	Carimbo com exames necessários
Atraso no resultado do lactado	Comunicação direta com representantes/ priorização de protocolos
Atraso na administração do antibiótico	Comunicação direta com representantes/priorização de protocolos

Cópia controlada
17/10/2022

Escolha não adequada do antibiótico	Esquema de tratamento empírico sepse ANX-SCIH-24

ORIENTAÇÕES PARA PACIENTES E FAMILIARES:

Orientar paciente e familiar quanto a suspeita ou presença de febre e comunicar a enfermagem.

4. INDICADORES:

- Taxa de adesão ao Protocolo de Sepse.
- Taxa de Mortalidade por Sepse.
- Taxa de eficácia do Protocolo de Sepse.

5. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

Instituto Latino Americano de Sepse. Implementação de Protocolo Gerenciado de sepse Protocolo Clínico-Atendimento ao paciente adulto com sepse/ choque séptico. Revisadoem: junho de 2017.

Surviving Sepsis Campaign - bundles of care. http://www.survivingsepsis.org/Bundles/Pages/BundlesforImprovement.aspx. Accessed October 22th 2011.

Rhodes A, Phillips G, Beale R, et al. The Surviving Sepsis Campaign bundles and outcome: results from the International Multicentre Prevalence Study on Sepsis (the IMPreSS study). Intensive Care Med. 2015;41(9):1620-1628.

Singer M, Deutschman CS, Seymour CW, et al. The Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock (Sepsis-3). JAMA. 2016;315(8):801-810.

4. Seymour CW, Liu VX, Iwashyna TJ, et al. Assessment of Clinical Criteria for Sepsis: For the Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock (Sepsis-3). JAMA. 2016;315(8):762-774.

6. FORMULÁRIOS ASSOCIADOS

FOR-LAB-163-Acompanhamento de Protocolo de Sepse

FOR-SCIH-22-Protocolo de sepse – Adulto

FOR-SCIH-23-Protocolo de Sepse - Pediátrico

7. ANEXOS:

ANX-UUE-Triagem protocolo de sepse.

ANX-SCIH-24: Esquema de Tratamento Empírico na Sepse.

ANX-SCIH-26: Time de Sepse.

Cópia controlada 17/10/2022