

Indicadores de Qualidade no Atendimento ao Paciente Séptico

Indicador de Qualidade #1	Definição de Indicador	Especificações
Hemoculturas colhidas antes da administração de antibioticoterapia inicial.	Porcentagem de pacientes com sepse grave ou choque séptico que tiveram hemocultura colhida antes da administração de antibiótico.	Numerador: número de pacientes com sepse grave ou choque séptico que tiveram hemocultura colhida no momento do diagnóstico e antes da introdução de antibioticoterapia. Denominador: Número de pacientes com diagnóstico de sepse grave ou choque séptico.

Indicador de Qualidade #2	Definição de Indicador	Especificações
Tempo médio em minutos para introdução de antimicrobianos a partir do momento de diagnóstico.	Tempo médio para administração de antibioticoterapia.	Em pacientes com quadro inicial de sepse grave ou choque séptico, tempo médio em minutos para a introdução de antibioticoterapia a partir do momento do diagnóstico.
<p>Para este indicador o momento do diagnóstico é definido como:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) Se o paciente chega ao PS com sepse grave ou choque séptico, o momento do diagnóstico é a hora de chegada ao PS. (ii) Se a abordagem de sepse grave ou choque séptico se iniciou em outra unidade, o momento do diagnóstico deve ser quando foi iniciada a ressuscitação (iii) Caso não esteja registrado o momento que se iniciou a ressuscitação em uma unidade não intensiva, a hora de admissão na UTI deve ser referida como o momento do diagnóstico. (iv) Se o paciente já estiver na UTI por mais de 24h quando desenvolver sepse grave ou choque séptico, a hora e data de início da ressuscitação deve ser referida como momento do diagnóstico. 		

Indicador de Qualidade #3	Definição de Indicador	Especificações
Após identificação de choque séptico ou lactato ≥ 4 mmol/l (36mg/dl). Deve-se ter como objetivo terapêutico PVC ≥ 8 mmHg nas 6 primeiras horas.	Porcentagem de pacientes com PVC ≥ 8 após identificação de choque séptico ou lactato > 4 mmol/l (36mg/dl) dentro das primeiras seis horas de diagnóstico.	Numerador: número de pacientes com sepse grave com lactato > 4 mmol/l (36mg/dl) ou choque séptico nos quais se conseguiu atingir PVC ≥ 8 mmHg Denominador: Número de pacientes com sepse grave com lactato > 4 mmol/l (36mg/dl) ou choque séptico Exclusão: Ausência de sepse grave com lactato < 4 .

Indicador de Qualidade #4	Definição de Indicador	Especificações
Após diagnóstico de choque séptico ou lactato > 4, atingir saturação venosa central de oxigênio (SvcO ₂) > 70% ou saturação venosa mista (SvO ₂) > 65% nas 6 primeiras horas.	Porcentagem de pacientes com SvcO ₂ > 70% ou SvO ₂ > 65% , após identificação de choque séptico ou lactato > 4mmol/l (36mg/dl) dentro das primeiras 6 horas de diagnóstico.	Numerador: número de pacientes com sepse grave com lactato > 4mmol/l (36mg/dl) ou choque séptico nos quais se conseguiu atingir SvcO ₂ > 70% ou SvO ₂ > 65% dentro das primeiras 6 horas de diagnóstico. Denominador: Número de pacientes com sepse grave com lactato > 4mmol/l (36mg/dl) ou choque séptico Exclusão: Ausência de sepse grave com lactato < 4.

Indicador de Qualidade #5	Definição de Indicador	Especificações
Ter como protocolo na UTI a administração de dose baixa de corticóide nas primeiras 24 h de diagnóstico de choque séptico.	A porcentagem de pacientes com choque séptico nos quais foi administrado corticóide dentro das 24 h de diagnóstico seguindo protocolo instituído pela UTI.	Numerador: Número de pacientes com choque séptico nos quais baixa dose de corticóide foi administrada de acordo protocolo da UTI dentro das 24 h do diagnóstico. Denominador: Número de pacientes com choque séptico. Baixas doses de corticóide são definidas como 200 a 300 mg de hidrocortisona ou equivalente.

Indicador de Qualidade #6	Definição de Indicador	Especificações
Ter como protocolo na UTI administrar drotrecogina alfa nas primeiras 24 h de diagnóstico de choque séptico.	Porcentagem de pacientes com choque séptico nos quais drotrecogina alfa foi administrada de acordo com um protocolo instituído pela UTI nas primeiras 24 h de diagnóstico.	Numerador: Número de pacientes com sepse grave choque séptico nos quais drotrecogina alfa foi administrada de acordo com um protocolo instituído pela UTI nas primeiras 24 h de diagnóstico. Denominador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico Exclusão: Ausência de sepse grave ou choque séptico.

Indicador de Qualidade #7	Definição de Indicador	Especificações
Manter Glicemia entre o limite inferior da normalidade e 150 nas primeiras 24h do diagnóstico de sepse grave ou choque séptico.	Porcentagem de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais a glicemia foi mantida entre o limite inferior da normalidade e 150 nas primeiras 24h de diagnóstico.	Numerador: Número de pacientes com sepse grave e choque séptico nos quais foi mantida glicemia entre o limite inferior da normalidade e 150 nas primeiras 24h. Denominador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico.

Indicador de Qualidade #8	Definição de Indicador	Especificações
Manter a pressão de platô inspiratório < 30 cm H ₂ O nas primeiras 24 h em pacientes com diagnóstico de sepse grave e choque séptico que necessitem de ventilação mecânica.	Porcentagem de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais a pressão de platô inspiratório < 30 cm H ₂ O foi mantida nas primeiras 24h de diagnóstico.	Numerador: Número de pacientes com sepse grave e choque séptico nos quais a pressão de platô inspiratório < 30 cm H ₂ O foi mantida nas primeiras 24h de diagnóstico. Denominador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico.

Indicador de Qualidade #9	Definição de Indicador	Especificações
Consistência na execução e aderência a todos os componentes do pacote de ressuscitação do paciente séptico.	Porcentagem de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais todos os componentes do pacote de ressuscitação foram executados.	Numerador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais todos os componentes do pacote de ressuscitação foram executados. Denominador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico Exclusão: Ausência de Sepse Grave ou Choque séptico.

Indicador de Qualidade #10	Definição de Indicador	Especificações
Consistência na execução e aderência a todos os componentes do pacote de manejo do paciente séptico.	Porcentagem de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais todos os componentes do pacote de manejo foram executados.	Numerador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico nos quais todos os componentes do pacote de manejo foram executados. Denominador: Número de pacientes com sepse grave ou choque séptico Exclusão: Ausência de Sepse Grave ou Choque séptico.

Indicador de Qualidade #11	Definição de Indicador	Especificações
Mortalidade devido a sepse e choque séptico.	Porcentagem de casos de morte devido a sepse grave e choque séptico.	Numerador: número de casos de pacientes com sepse grave e choque séptico. Denominador: número total de casos com sepse grave e choque séptico. Exclusão: Ausência de Sepse Grave ou Choque séptico.