

NUCLEO DE SAÚDE OCUPACIONAL

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES



Elaborado por: Enfermeira Maria da Paz Franco

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

- Os profissionais de saúde, durante a realização do seu trabalho, estão expostos a uma serie de factores de risco que podem interferir com a sua saúde.
- Dos quais merecem destaque os factores risco biológico que incluem o risco de sofrer um acidente de trabalho com material biológico envolvendo um cortoperfurante.
- Além do ferimento em si, a grande preocupação num acidente desta natureza é a possibilidade de infecção com um patogénico de transmissão por fluidos, especialmente os vírus das hepatites B e C e HIV.



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

CONCEITOS



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

- **Incidente:** Evento relacionado com o trabalho em que ocorreu, ou poderia ter ocorrido, um ferimento, dano para a saúde ou uma fatalidade.
- **Acidente:** é um incidente que originou ferimento, dano para a saúde ou fatalidade.

(OHSAS , 2007 - *Occupational Health and Safety Assessment Series*)



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

- **Acidente de Trabalho** – aquele que se verifique no local e no tempo de trabalho e produza directa ou indirectamente lesão corporal, perturbação funcional ou doença de que resulte redução na capacidade de trabalho ou de ganho ou a morte (Lei n.º 98/2009, de 4 de Setembro).



- Os **acidentes de trabalho com risco biológico** representam um importante risco em contexto hospitalar podendo causar importantes morbilidades aos profissionais de saúde através da transmissão de agentes biológicos, (os vírus HB, HC, SIDA).

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Produtos Biológicos Potencialmente Infecciosos

- **Sangue**, sémen, secreção vaginal, leite materno, líquido cefalorraquidiano, líquido sinovial, líquido pleural, peritoneal, pericárdico e amniótico,
- **Fluidos orgânicos** visivelmente contaminados com sangue (suor, lágrimas, fezes, urina e saliva)
- **Amostras** de tecidos/órgãos e culturas de células/tecidos contaminados com VIH e meios de cultura ou outras soluções contaminadas com Vírus de Hepatite.



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

- Os **dispositivos corto-perfurantes** constituam equipamentos de trabalho utilizados na prestação de cuidados saúde, que podem causar feridas, ferimentos e ou infecções nos trabalhadores, por meio de corte, laceração, perfuração ou picada (Decreto-Lei n.º 121/2013, de 22 de agosto).



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Tipos de acidentes de trabalho com risco biológico

- **Exposição Percutânea** – Contacto inadvertido do trabalhador com o produto biológico do doente-fonte através de um dispositivo cortoperfurante que constitua equipamento de trabalho (ex: agulha; lâminas de bisturi, tesouras, etc...).
- **Exposição Mucocutânea** – Contacto inadvertido das mucosas do trabalhador com o produto biológico do doente-fonte. (ex: salpicos para a face envolvendo olhos, nariz ou boca)
- **Exposição Cutânea** – Contacto inadvertido da pele não íntegra do trabalhador com o produto biológico do doente-fonte. A integridade da pele considera-se comprometida se há qualquer evidência de lesão, dermatite ou ferida.



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

- *O European Centre for Disease Prevention and Control (CDC – agencia europeia)*
– destaca que em cada ano ocorrem 385.000 acidentes com cortoperfurantes em profissionais de saúde nos hospitais, uma media de 1.000 exposições/diárias.



- Dados epidemiológicos sobre os acidentes, são essenciais para o direccionamento e avaliação das intervenções locais. O NSO realiza a análise de todos os acidentes laborais notificados.

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

INCIDENTES COM EXPOSIÇÃO AO RISCO BIOLÓGICO NOTIFICADOS NO SESARAM 2018 - 2021



	INCIDENTES COM EXPOSIÇÃO AO RISCO BIOLÓGICO NOTIFICADOS NO SESARAM					
	PICADAS		CORTES	SALPICOS	OUTROS	TOTAL
2018	41	89 %	1	4	-----	46
2019	48	94 %	-----	2	1	51
2020	42	95 %	-----	2	-----	44
2021	32	86 %	1	3	1	37

outros : mordida de cão no itinerário

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Serviços com maior numero de notificações em 2021

- Cuidados de Saúde Primários.....24 %
- Medicina.....13 %
- Bloco Operatório..... 10 %
- Cirurgia.....8 %
- Ortopedia.....5 %



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Principais causas

- Manuseio inadequado de material cortoperfurante usado no doente (ex. segurar cortoperfurante directamente com a mão e sem luvas...);
- Material cortoperfurante usado no doente encontrado em locais inadequados (ex. no chão, nos campos de tratamentos...);
- Gesto intempestivo do doente;
- Descarte inadequado de cortoperfurantes (ex. não descartar o material logo a seguir ao procedimento efectuado);
- Manuseio inadequado de contentores de agulhas;
- Sobrecarga laboral que leva ao cansaço e as distrações.



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Grupo de profissionais abrangidos



1. Enfermeiros
2. Médicos
3. Assistentes Operacionais

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Material cortoperfurante causador dos acidentes

1. Agulhas subcutâneas (SC)
2. Agulhas endovenosas (IV)
3. Agulhas de sutura
4. Bisturis



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Medidas Preventivas



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Precauções básicas padronizadas

- Higiene das mãos
- Etiqueta respiratória
- Utilização de equipamento de protecção individual adequado
- Descontaminação do equipamento clínico
- Recolha segura de resíduos
- Práticas seguras na preparação e administração de injectáveis
-



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Praticas de trabalho seguro

Antes de qualquer procedimento



- Informar o doente do procedimento e explicar a importância de evitar movimentos repentinos. Se o doente estiver agitado ou confuso, pedir ajuda a outros trabalhadores;
- Promover condições de iluminação e espaço ambiental adequados à execução do procedimento;
- Assegurar que todo o material necessário para o procedimento está disponível à distância de um braço. Garantir a existência de um contentor de cortoperfurantes o mais perto possível do procedimento;
-



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Práticas de trabalho seguro

Durante qualquer procedimento



- Manter contacto visual com o local do procedimento e com a posição do dispositivo corto-perfurante que constitui o equipamento de trabalho;
- Ao manusear um dispositivo corto-perfurante, ter em atenção a proximidade de outros trabalhadores, agindo cuidadosamente e controlando a posição do dispositivo de modo a evitar lesões aos trabalhadores envolvidos;

•



Dia Mundial da Segurança do Doente
17 de Setembro de 2022

INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Práticas de trabalho seguro

Após qualquer procedimento



- Nunca proceder ao reencapsulamento de agulhas ou a outros gestos que envolvam dirigir a extremidade do corto-perfurante para qualquer parte do corpo do profissional.
- Se for necessário remover a agulha da seringa ou a lâmina de cortantes, utilizar pinça ou equivalente.
- Manter as mãos atrás da área cortante e/ou perfurante quando proceder ao descarte. Nunca forçar a entrada de um dispositivo no contentor de corto-perfurantes, aproximar as mãos da abertura do contentor ou colocar as mãos ou dedos no seu interior.
-



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Conclusão

- Os profissionais de saúde, durante a realização do seu trabalho, estão expostos a uma serie de factores de risco que podem interferir com a sua saúde.
- É uma constante, o risco de sofrer um acidente de trabalho com material biológico envolvendo um cortoperfurante.



INCIDENTES COM CORTOPERFURANTES

Conclusão

- Adoção e a prática de medidas preventivas, como as precauções básicas e praticas de trabalho seguro, irão contribuir para redução do numero de acidentes com cortoperfurantes.



- A notificação dos incidentes/acidentes de trabalho é a única forma de garantir a identificação e análise das causas, permitindo a tomada de medidas concretas e dirigidas, e contribuindo para a diminuição dos mesmos.

**MUITO OBRIGADA PELA
VOSSA ATENÇÃO**

