Hospital Santa Lucinda

Rastreabilidade de Medicamentos

Farmacêutica Daiane Lima de Oliveira
Serviço de Farmácia

Não reproduza sem os devidos créditos!
PLÁGIO É CRIME!

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTOS – DOSE UNITÁRIA

Cinco Regras Antes de Administrar a Medicação

- Paciente correto
- Medicação correta
- Dose adequada/correta
- Via de administração correta
- Horário correto

REGISTRO DA ADMINISTRAÇÃO

Conceitos

- **Rastreabilidade:** é estabelecida como a possibilidade de descrever a história, aplicação, processos ou eventos, e localização de um produto, a uma determinada organização, por meios de registros e identificadores.

(NBR ISO 8402)

- Rastreamento de Medicamentos: conjunto de procedimentos que permitem traçar o histórico, a aplicação ou localização de medicamentos, através de informações previamente registradas, mediante sistema de identificação exclusivo dos produtos, prestadores de serviço e usuários, a ser aplicado no controle de toda e qualquer unidade de medicamento produzido, dispensado ou vendido no território nacional.

(RDC 54/2013)

A rastreabilidade de medicamentos parece, em um primeiro momento, um processo puramente técnico criado para atender as leis vigentes, no entanto, ela representa um direito do paciente.

RASTREABILIDADE

- Através de etiquetas com código de barras é possível organizar dados e garantir acesso a informações vitais para o dia-a-dia de um hospital.

- Todos os ítens dispensados pela farmácia são controlados de forma individualizada para cada paciente, através de um código de barras lançado no sistema informatizado, que registra o lote e a validade do ítem a ser utilizado.

- Quando há uma suspeita de desvio de qualidade de algum produto ou a interdição de um medicamento ou lote pela ANVISA é possível buscar através de um relatório no sistema todos os pacientes que utilizaram aquele produto ou um determinado lote, assim se inicia o processo de farmacovigilância.

Notícias sobre recall de medicamentos

- **16.10.2014 - 10h19**

  A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) determinou hoje (16) a suspensão da distribuição, comercialização e do uso do lote 301628F01 do medicamento Depakene (valproato de sódio) 500mg, comprimido revestido.

- **15.10.2014 - 09h21**

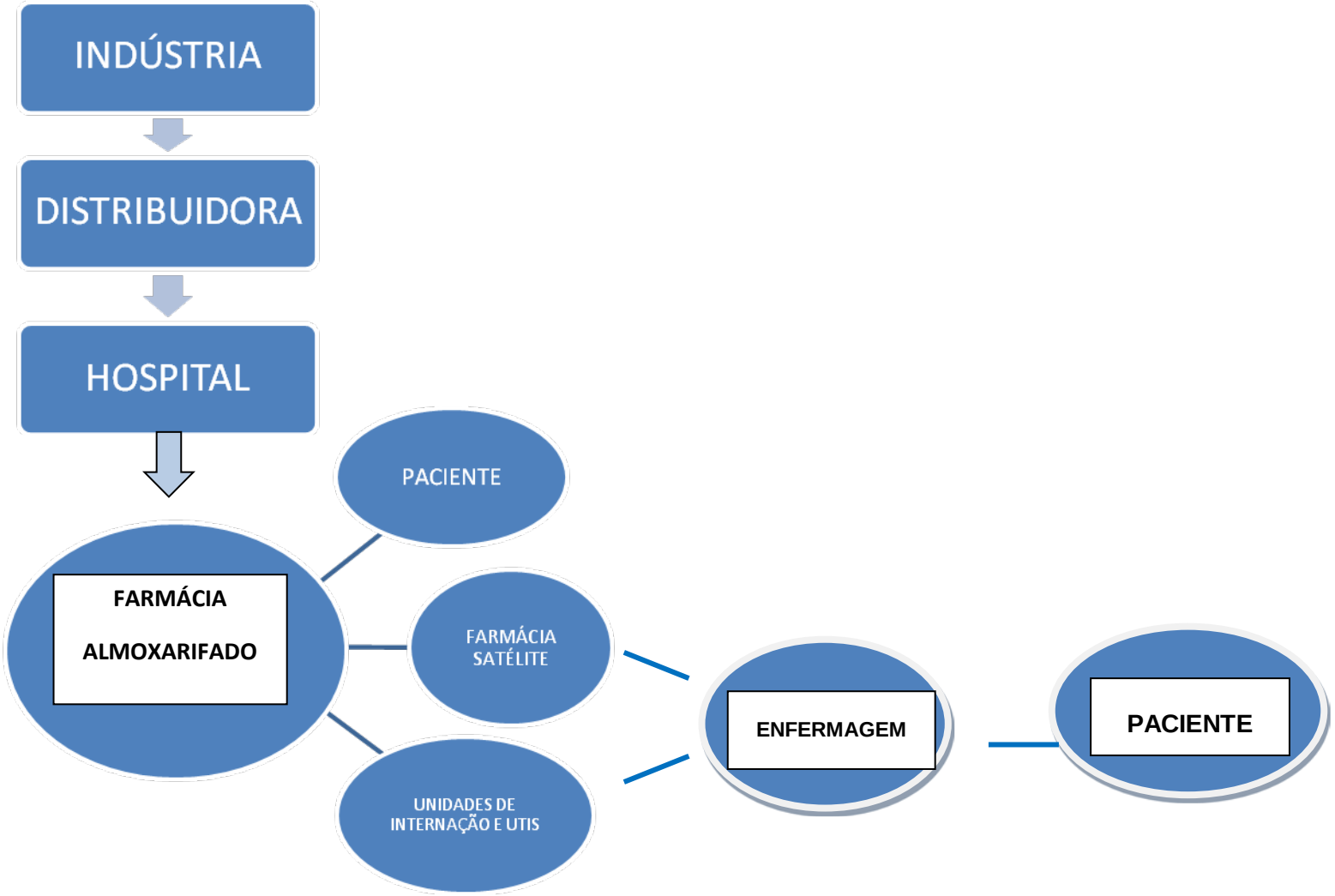
  Resolução da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) publicada hoje (15) no *Diário Oficial da União* determina a suspensão da distribuição, comercialização e do uso, em todo o país, dos lotes 45.071 e 45.072 do medicamento Comple B (Complexo B, comprimidos), fabricados pela empresa Natulab Laboratório S.A. e que têm validade até 08/2015.

- **15/09/2014** – Jornal Nacional

  Laboratório Teuto anuncia recall de cinco medicamentos

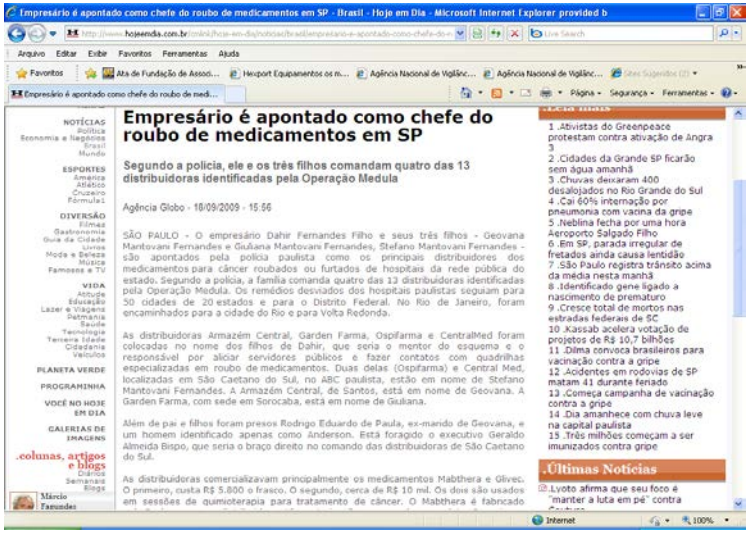
  Lotes de cetoconazol, amitriptilina, paracetamol, nistatina e atrovastatina cálcica serão recolhidos das farmácias.

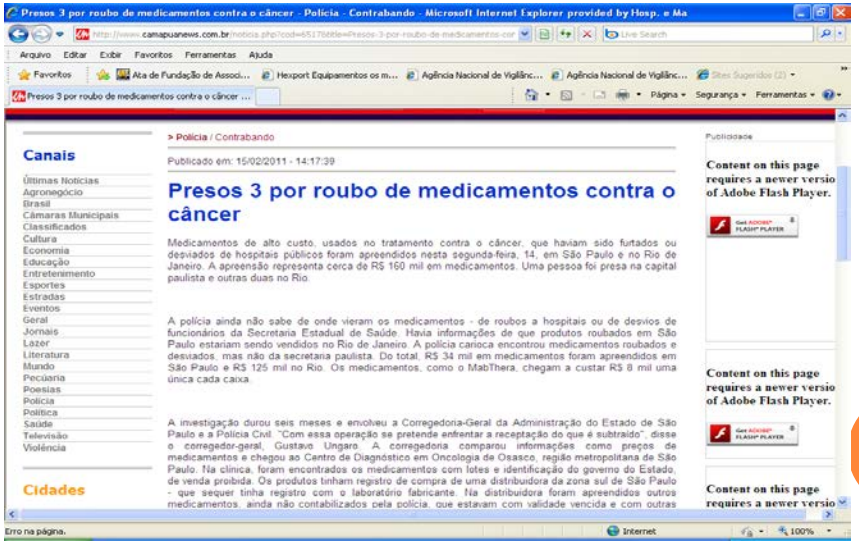
CADEIA DE RASTREABILIDADE



CADEIA RASTREABILIDADE

1ª etapa: o processo inicia na indústria farmacêutica e termina na entrada da farmácia do hospital – grande ameaça é **FALSIFICAÇÃO DE MEDICAMENTOS.**





CADEIA RASTREABILIDADE

- **2ª etapa**: Da porta para dentro – vai desde recebimento até a administração do medicamento no paciente - NESSA ETAPA O ERRO DE MEDICAÇÃO É O MAIOR INIMIGO DO PACIENTE

A segurança de um medicamento engloba análise do seu inerente potencial de risco, passando pela:

aquisição (qualidade, boas práticas de fabricação), armazenamento (umidade, temperatura, tempo de validade

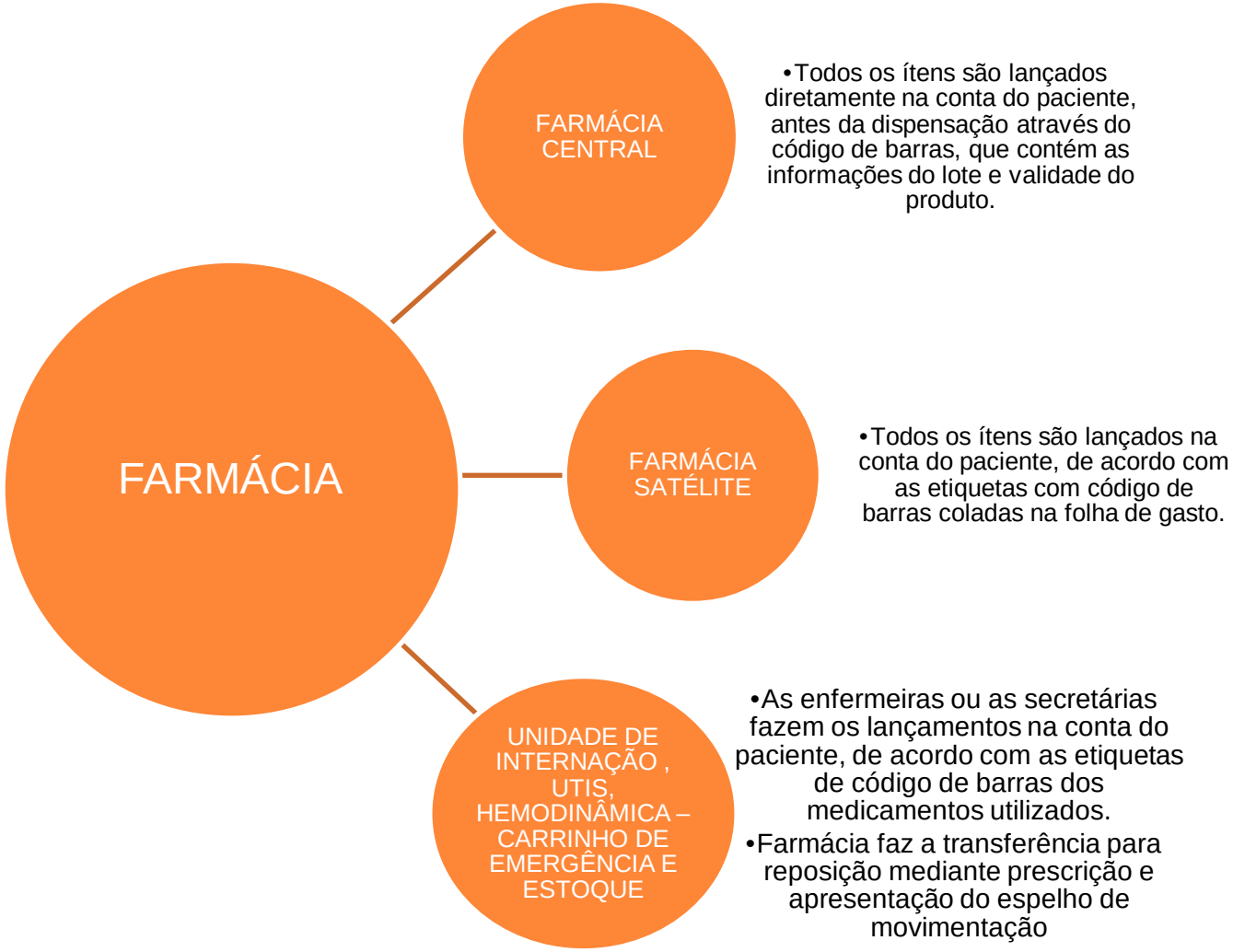
prescrição (doses, intervalos, horários, duração),

administração (diluições, aplicações, assepsia nas injeções, horários, alimentos concomitantes),

dispensação

adesão do paciente ao tratamento.

PROCESSO

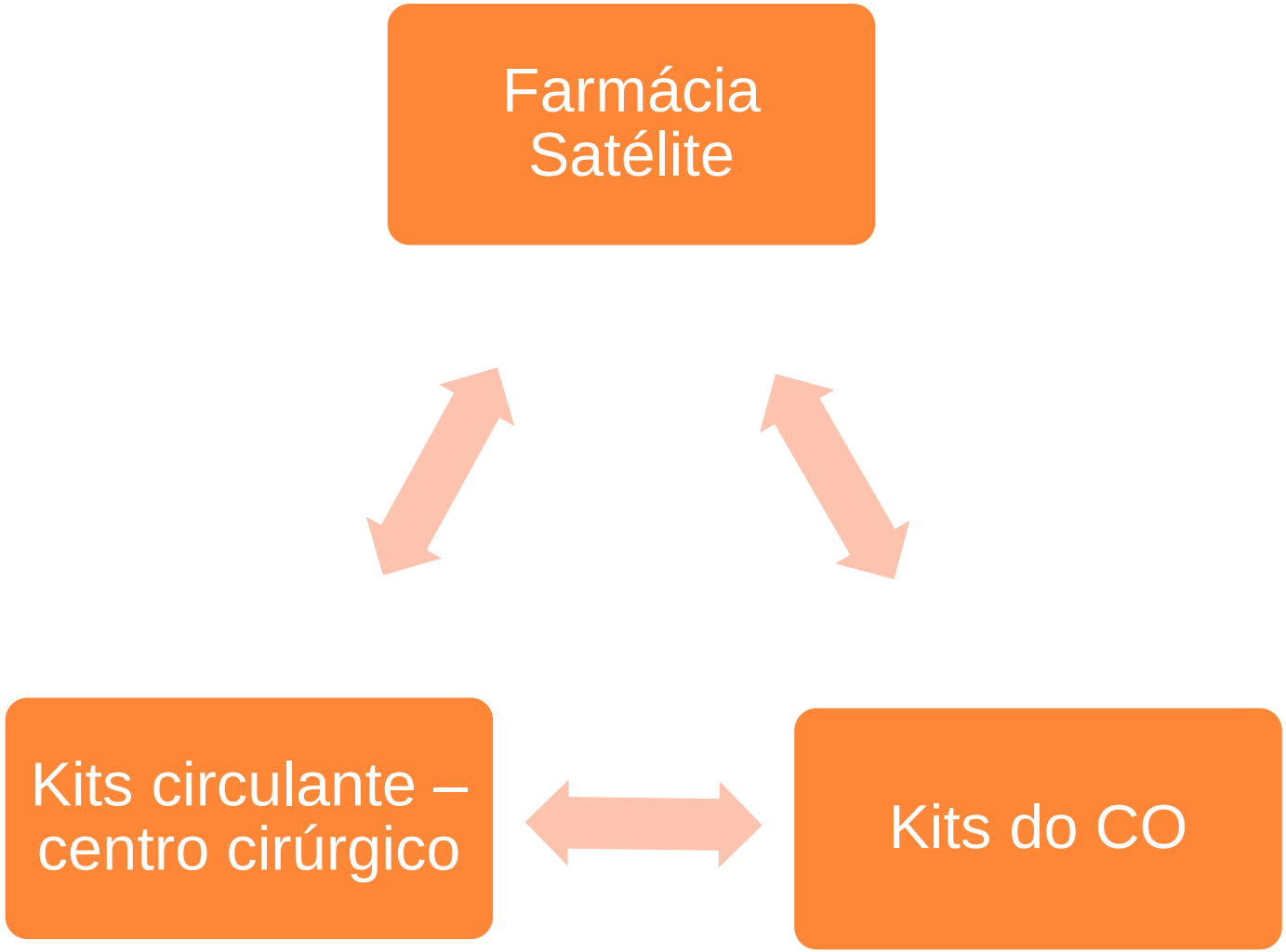

FARMÁCIA
FARMÁCIA CENTRAL
•Todos os ítens são lançados diretamente na conta do paciente, antes da dispensação através do código de barras, que contém as informações do lote e validade do produto.
FARMÁCIA SATÉLITE
•Todos os ítens são lançados na conta do paciente, de acordo com as etiquetas com código de barras coladas na folha de gasto.
UNIDADE DE INTERNAÇÃO , UTIS, HEMODINÂMICA – CARRINHO DE EMERGÊNCIA E ESTOQUE
•As enfermeiras ou as secretárias fazem os lançamentos na conta do paciente, de acordo com as etiquetas de código de barras dos medicamentos utilizados.
•Farmácia faz a transferência para reposição mediante prescrição e apresentação do espelho de movimentação

IMPORTÂNCIA

- Garante o direito do paciente receber o medicamento correto, na dosagem e horários corretos;
- Garante a rastreabilidade do produto utilizado/paciente;
- Impede uso de medicamentos com prazo de validade expirado;
- Impede troca de medicamentos por ocasião da diluição;
- Garante a rastreabiliade de produtos com recall;

Dispensação de kits – centro cirúrgico e centro obstétrico

PROCESSO


Farmácia Satélite
Kits circulante – centro cirúrgico
Kits do CO

Processo

Enfermagem : CENTRO CIRÚRGICO: solicita o kit circulante na farmácia satélite

CO: levar até a farmácia satélite os kits para reposição nos horários já estabelecidos (**8hrs, 16 hs e 21 hs**)

Farmácia : Fazer a reposição

Fazer os lançamentos na conta do paciente de acordo com as etiquetas de código de barras coladas nos gastos

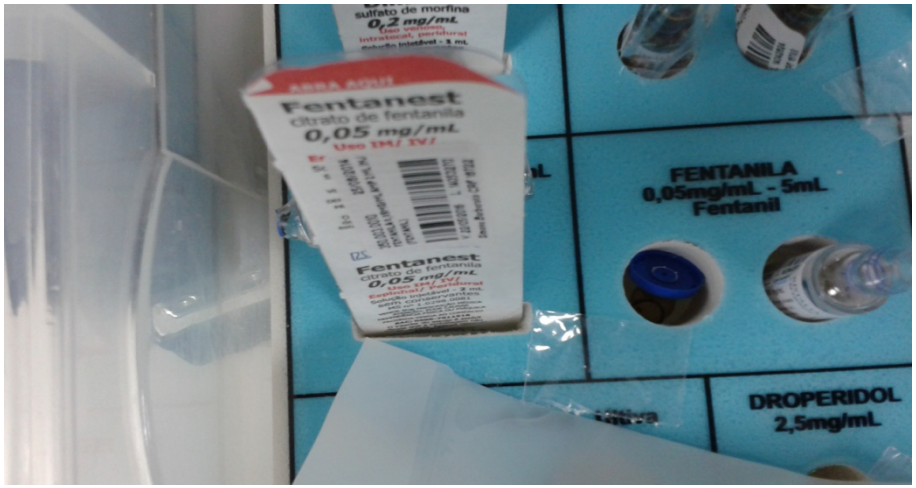
Dispensar os kit

Enfermagem:

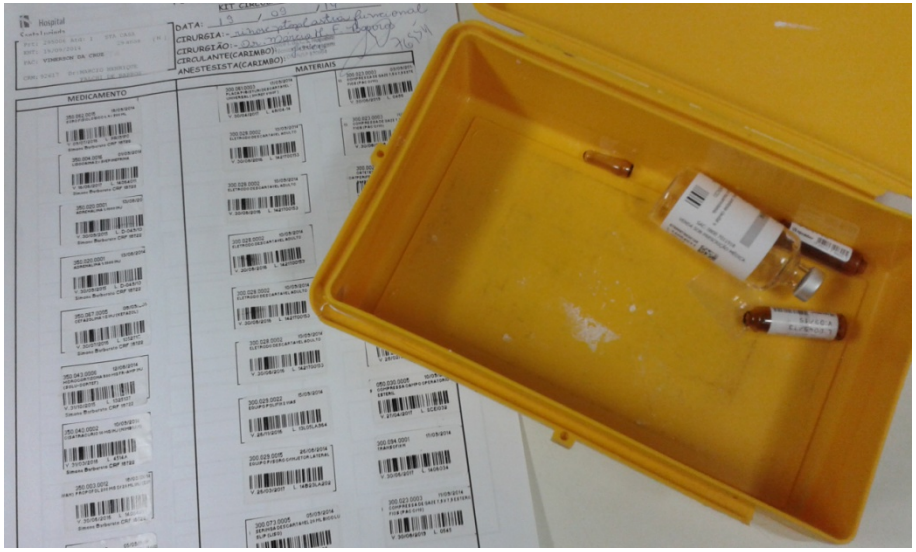
Devolver os kits após o procedimento com todas as etiquetas de código de barras de medicamentos/materiais médico-hospitalares utilizados devidamente coladas na folha de gasto;

Todos as embalagens de medicamentos utilizados durante o procedimento devem estar no local de descarte;

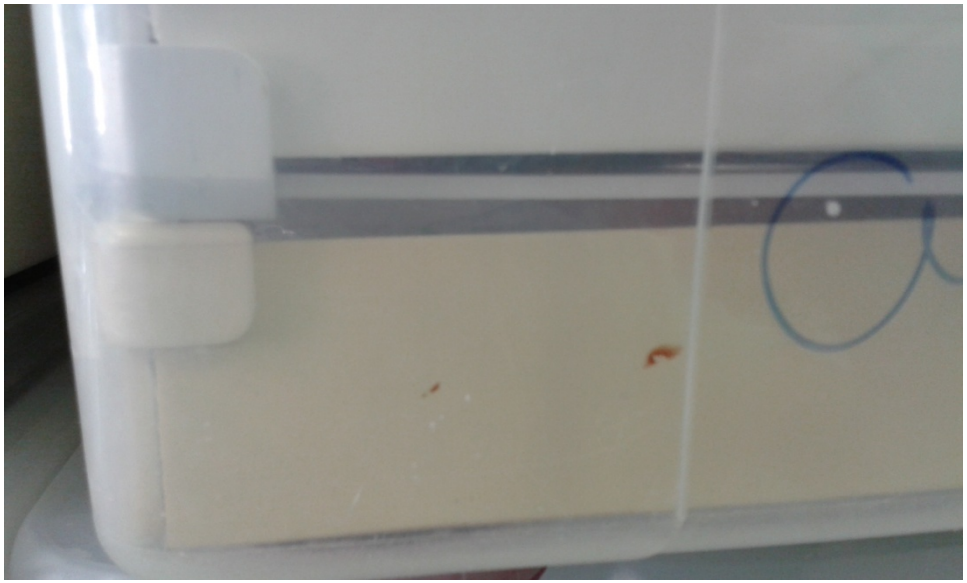
O kit não deve apresentar nenhum tipo de sujidade .

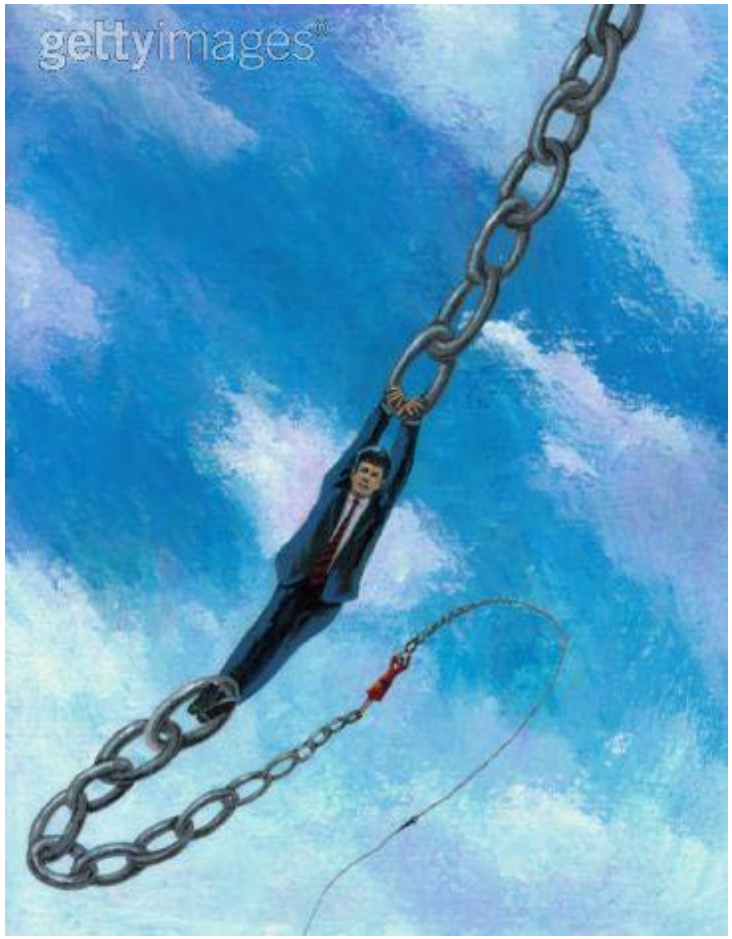

sulfato de morfina
0,2 mg/mL
Fentanest
citrato de fentanila
0,05 mg/mL
Uso IM/ IV/
FENTANILA
0,05mg/mL - 5mL
Fentanil
DROPERIDOL
2,5mg/mL

(1) SORO
FISIOLÓGICO
0,9% 100mL


MEDICAMENTO
MATERIAIS

Hospital
Santa Lucinda
CENTRO CIRURGICO
DROPERIDOL
2,5mg/mL
MEPERIDINA/
PETIDINA
50mg/mL
Dolantina
SUFENTANILA
7,5ug/mL-2mL
50mg/mL-Ketalar
Dormonid
15mg/3mL
Lanexat



KIT PSICOTR ICOS
CENTRO CIR ICO
REMIFENTANIL 2mg - Ultiva
DROPERIDOL
2,5mg/mL
MEPERIDINA/
PETIDINA
TRAMADOL
ETOMIDATO
CETAMINA
MIDAZOLAM

Obrigada!!