RESPOSTAS – QUESTIONÁRIO TÓPICO 9: Complexos.

QUESTÃO 1: Analise a prescrição do complexo abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

Sulphur 3CHtrit

Apis melifica 6CH

Dispensar 1 frasco.

RESPOSTA: Esta prescrição pode ser dispensada na forma de tabletes.

QUESTÃO 2: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Arnica montana 30CH

Belladonna 30CH ãã qsp 30,0mL

Ferrum phosphoricum 30CH

RESPOSTA: Partindo da matriz de cada medicamento na potência 29CH: em um frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Arnica montana 29CH e 19,8mL de etanol 30%,. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Arnica montana 30CH. Repetir o procedimento em outros frascos utilizando as matrizes Belladonna 29CH e Ferrum phosphoricum 29CH, separadamente, para obter os medicamentos Belladonna 30CH e Ferrum phosphoricum 30CH, respectivamente. A seguir, medir 10,0mL de Arnica montana 30CH e misturar com 10,0mL de Belladonna 30CH e 10,0mL de Ferrum phosphoricum 30CH.

QUESTÃO 3: Analise a descrição da técnica de preparo da formulação abaixo e assinale VERDADEIRO ou FALSO:

Arnica montana 12CH

Rhus toxicodendron 12CH ãã qsp 30g glóbulos

Preparar, separadamente, os Arnica montana 12CH e Rhus toxicodendrum 12CH, em etanol a 77% (v/v) (equivalente a 70% p/p) ou superior. Misturar estas preparações em partes iguais e homogeneizar. Realizar 100 sucussões. Pesar 30,0g de glóbulos inertes e proceder a impregnação com 0,3mL da mistura acima preparada, ou seja, 0,15mL de Arnica montana 12CH e 0,15mL de Rhus toxicodendrum 12CH.

RESPOSTA: Falso.

QUESTÃO 4: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Calcarea fluorica 3CHtrit

Calcarea phosphorica 6CH ãã qsp 30 tabletes

Obs: utilizar tableteiro de 150,0mg e preparar excesso de 5 tabletes para evitar perda de material.

RESPOSTA: Misturar 0,2625g de Calcarea fluorica 3CHtrit e 0,2625mL de Calcarea phosphorica 6CH com 4,9875g de lactose / homogeneizar / adicionar etanol 70% em quantidade suficiente para obter uma massa moldável / moldar em tableteiro / proceder à extrusão / secar em temperatura ambiente.

QUESTÃO 5: Analise a descrição da técnica de preparo da formulação abaixo e assinale VERDADEIRO ou FALSO:

Aconitum napelus 6CH

Belladonna 6CH

Calendula officinalis 6CH

Chelidonium majus 6CH

Dispensar 20,0mL

Preparar , separadamente os medicamentos Aconitum napellus 6CH, Belladonna 6CH, Calendula officinalis 6CH e Chelidonium majus 6CH usando como insumo inerte etanol 30%. Misturar estas preparações em partes iguais , ou seja 5mL de cada medicamento e dispensar em frasco com conta-gotas.

RESPOSTA: Verdadeiro.

QUESTÃO 6: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Symphytum officinale 6CH

Calcarea phosphorica 6CH ãã qsp 6 papéis

Calcarea carbônica 3CHtrit

Obs: preparar papéis de 500,0mg

RESPOSTA: Misturar 0,1g de Calcarea carbônica 3CHtrit e 0,1mL de Calcarea phosphorica 6CH e 0,1mL de Symphytum officinale 6CH com 2,9g de lactose / homogeneizar/ dividir em 6 porções de 500,0mg e acondicionar em papéis.

QUESTÃO 7: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Obs: considere a impregnação dos glóbulos a 10% do peso dos glóbulos.

Mercurius solubilis 12CH

Phytolacca decandra 12CH ãã qsp 20,0 glóbulos

Ferrum phosphoricum 12CH

RESPOSTA: Partindo da matriz de cada medicamento na potência 11CH: em um frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Mercurius solubilis 11CH e 19,8mL de etanol 96%,. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Mercurius solubilis 12CH. Em outro frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Phytolacca decandra 11CH e 19,8mL de etanol 96%. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Phytolacca decandra 12CH. Em outro frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Ferrum phosphoricum 11CH

e 19,8mL de etanol 96%,. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Ferrum phosphoricum 12CH A seguir, misturar partes iguais dos três medicamentos preparados. Pesar 20,0 de glóbulos e proceder à tríplice impregnação com 2,0mL da mistura preparada, sendo usados portanto 0,67mL de cada medicamento.

QUESTÃO 8: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Obs: considerar o preparo de papéis de 500,0mg cada

Nux vômica 6CH

Ignatia amara 6CH ãã qsp 10 papéis.

RESPOSTA: Preparar o medicamento Nux vômica 6CH utilizando etanol 96% como insumo inerte. Em outro frasco, preparar o medicamento Ignatia amara 6CH usando etanol 96% como insumo inerte. Pesar 5,0g de lactose e proceder à impregnação com uma mistura constituída por 0,25mL de Nux vômica 6CH e 0,25mL de Ignatia amara 6CH. Realizar a secagem à temperatura ambiente. Dividir em 10 porções de 500mg e embalar em papéis de forma adequada.

QUESTÃO 9: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Calcarea carbônica 3CHtrit

Calcarea phosphorica 3CHtri ãã qsp 30 tabletes

Obs: utilizar tableteiro de 100,0mg e preparar excesso de 5 tabletes para evitar perda de material.

RESPOSTA: Misturar 0,175g de Calcarea carbônica 3CHtrit e 0,175g de Calcarea phosphorica 3CHtrit com 3,15g de lactose / homogeneizar / adicionar etanol 70% em quantidade suficiente para obter uma massa moldável / moldar em tableteiro / proceder a extrusão dos tabletes e secar à temperatura ambiente.

QUESTÃO 10: Assinale a alternativa que descreve corretamente o preparo da seguinte prescrição:

Hydrastis canadensis 30CH

Belladonna 30CH

Dipsensar 20,0mL

RESPOSTA: Partindo da matriz de cada medicamento na potência 29CH: em um frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Hydrastis canadensis 29CH e 19,8mL de etanol 30%,. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Hydrastis canadensis 30CH. Em outro frasco de 30,0mL misturar 0,2mL de matriz de Belladonna 29CH e 19,8mL de etanol 30%,. Realizar 100 sucussões. Está pronto o medicamento Belladonna 30CH.A seguir, medir 10,0mL de Hydrastis canadensis 30CH e misturar com 10,0mL de Belladonna 30CH.