

FARMACISTA – SECONDA SESSIONE 2016

PRIMA PROVA scritta

Prove estratte

- Analgesici OTC e SOP.
- Farmaci anticoagulanti.
- Preparazioni oftalmiche

Prove non estratte

- Farmaci per il controllo della secrezione gastrica con particolare riferimento ad una classe a scelta del candidato.
- Farmaci antiinfiammatori steroidei (FAS): meccanismo di azione, indicazioni e controindicazioni.
- Norme di buona preparazione.
- Farmaci antivirali con particolare riferimento ad una classe a scelta del candidato.
- Analgesici oppioidi: meccanismo di azione, indicazioni e controindicazioni.
- Preparazioni farmaceutiche per somministrazione parenterale

PROVA PRATICA - SPEDIZIONE DI UNA RICETTA

I tipi di ricetta sono riconducibili agli schemi di seguito riportati e differiscono tra loro per le quantità di farmaco da consegnare:

I tipi di ricetta sono riconducibili allo schema di seguito riportato e differiscono tra loro per le quantità di farmaco da consegnare:

1° tipo

Dott. Filippo Rossi

Via Roma, 10

Tel. 0577/11111

53100 Siena

Pr.

Sodio glicerofosfato

Calcio glicerofosfato ana g. 0,6

Acido citrico g. 3,0

Acqua g. 6,0

Sciroppo semplice g. 54,0

F.s.a.

S. Uso indicato

Siena, 30 novembre 2016

(timbro e firma)

PROVA PRATICA – RICONOSCIMENTO E SAGGI DI PUREZZA DI DUE FARMACI

I candidati dovranno effettuare analisi e prove pratiche, relazionando per iscritto il lavoro svolto ai fini del riconoscimento e del saggio di purezza di due farmaci.

Elenco dei medicinali oggetto delle prova:

Campione	Lettera A	Lettera B
1	Sulfamerazina	Potassio cloruro
2	Sodio fosfato	Fenoltaleina
3	Ac. acetilsalicilico	Calcio carbonato
4	Allume	Ac. citrico
5	Calcio cloruro	Benzocaina
6	Ac. benzoico	Bismuto sottocarbonato
7	Calcio carbonato	Benzocaina
8	Vanillina	Sodio bromuro
9	Sulfaguanidina	Bismuto sottocarbonato
10	Allume	Ac. salicilico
11	Propileparaidrossibenzoato	Potassio bicarbonato
12	Lidocaina cloridrato	Potassio ioduro
13	Ferro solfato	Fenilbutazone
14	Calcio cloruro	Sorbitolo
15	Ac. benzoico	Zinco ossido
16	Litio carbonato	Mannite
17	Ac. nicotinico	Sodio solfato
18	Litio carbonato	Fenazone
19	Sodio fosfato	Clorocresolo
20	Potassio ioduro	Fenazone
21	Sodio cloruro	Sulfamerazina
22	Ac. citrico	Rame solfato
23	Ac. salicilico	Ferro solfato
24	Metileparaidrossibenzoato	Sodio fluoruro
25	Potassio cloruro	Caffeina
26	Clorobutanolo	Sodio cloruro
27	Calcio solfato	Ac. tartarico
28	Sodio bicarbonato	Mentolo
29	Sulfaguanidina	Sodio solfato
30	Clorobutanolo	Rame solfato
31	Sodio bicarbonato	Mentolo
32	Litio carbonato	Mannite
33	Sulfaguanidina	Bismuto sottocarbonato
34	Allume	Ac. citrico

35	Sulfamerazina	Potassio cloruro
36	Ac. acetilsalicilico	Calcio carbonato
37	Calcio carbonato	Benzocaina
38	Ferro solfato	Fenilbutazone
39	Potassio ioduro	Fenazone
40	Metileparaidrossibenzoato	Sodio fluoruro
41	Clorobutanolo	Sodio cloruro
42	Propileparaidrossibenzoato	Potassio bicarbonato
43	Ac. benzoico	Bismuto sottocarbonato
44	Sodio fosfato	Fenoltaleina
45	Calcio cloruro	Benzocaina
46	Vanillina	Sodio bromuro
47	Allume	Ac. salicilico
48	Lidocaina cloridrato	Potassio ioduro
49	Calcio cloruro	Sorbitolo
50	Litio carbonato	Fenazone
51	Ac. benzoico	Zinco ossido
52	Ac. citrico	Rame solfato
53	Ac. salicilico	Ferro solfato
54	Calcio solfato	Ac. tartarico
55	Sulfaguanidina	Sodio solfato
56	Ac. nicotinico	Sodio solfato
57	Sodio cloruro	Sulfamerazina
58	Potassio cloruro	Caffeina
59	Sodio fosfato	Clorocresolo
60	Clorobutanolo	Rame solfato

PROVA PRATICA - DOSAMENTO DI UN FARMACO NOTO

I candidati dovranno effettuare analisi e prove pratiche, relazionando per iscritto il lavoro svolto ai fini del dosamento dell'acido citrico presente in quantità variabili nelle soluzioni assegnate ai vari candidati. Il risultato finale deve indicare la quantità determinata come grammi di acido citrico in 100 mL di soluzione.

PROVA ORALE

Farmaci OTC – FANS

Dosi – Vie di somministrazione

ENPAF – SOP/OTC

Classificazione farmacie – Parafarmacie

Farmacie comunali – Stupefacenti
Farmacovigilanza – Ricette – Integratori
Parafarmacie – Usi terapeutici di Cannabis
Tipi di ricetta – Tabella VII FU
Preparazioni galeniche – Farmacoresistenza
Piante organiche – Off-label
Tabelle VI e III FU – Meccanismi d'azione lassativi
Nutraceutici – Farmacovigilanza
Vie di somministrazione – Omeopatici – OTC
Anticorpi monoclonali – Ricette veterinarie
Regolamento cosmetici – Farmaci equivalenti
Farmaci generici – Farmaci gastroprotettori
Sperimentazione clinica – Farmacista nel CE
Integratori – OTC – Ordine dei farmacisti
Ph.Eur. – Malaria e antimalarici
Farmacia comunale – Tabelle FU
Farmaci off-label – Vie di somministrazione
Analgesici narcotici – Antibiotici
Farmaci generici – Stupefacenti
Farmaci generici – Farmacovigilanza
Laboratorio galenico – Legislazione stupefacenti
Ordine dei farmacisti – ENPAF – Dispensazione
Tabella VIII – Sindrome post-menopausale
Farmacia ospedaliera – Sciroppi/supposte
Ricette – Benzodiazepine
SOP/OTC – Ricetta dematerializzata
Iscrizione all'ordine – Integratori
Analgesici oppioidi – Off-label in pediatria
Off-label – Farmacia territoriale/ospedaliera
Detraibilità fiscale – Diuretici
Farmaci generici – Omeopatia
Ordine dei farmacisti – Generici
Psicofarmaci – FANS

Anticorpi – Farmaci adiuvanti
Vie di somministrazione – Profarmaci – Tabelle FU
Emetici – Galenici officinali
Tecnologia DNA ricombinante – Fitoterapici
Inibitori pompa protonica – Emivita
Pianta organica – Antiipertensivi – Antidiabetici
Oppioidi – Effetto primo passaggio – Omeopatici
Tabelle FU – NBF in farmacia
Vie di somministrazione – Terapia mirata
Pianta organica – Terapia del dolore
Farmacie comunali – Analgesici
Farmacopea – Antivirali
Generici – Effetti cardiovascolari glucocorticoidi
Ordine professionale – Tabella VIII – Detraibilità
Prodotti gastroresistenti – Generici – Integratori
Farmacia ospedaliera – Preparazioni sterili
Paracetamolo – Generici
Decongestionanti nasali – Tachipirina
Generici – Stupefacenti
Farmacia dei servizi – Farmacie nuova istituzione
Laboratorio galenico – Terapia del dolore