

FARMACISTA – PRIMA SESSIONE 2016

PRIMA PROVA scritta

Tracce estratte

- Penicilline.
- Farmaci ipertensivi con particolare riferimento ad una classe a scelta del candidato.
- Preparazioni galeniche orali adatte alla somministrazione pediatrica.

Tracce non estratte

- Farmaci antiulcera.
- Benzodiazepine: meccanismo di azione, indicazioni e controindicazioni.
- Organizzazione e attività di un laboratorio galenico.
- Antibatterici chinolonici.
- Farmaci antiinfiammatori non-steroidi (FANS) con particolare riferimento ad una classe a scelta del candidato.
- Preparazioni oftalmiche.

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:

Dott. Flippo Rossi
Via Roma 10
Tel. 0577/11111
53100 Siena

Pr.

Acido salicidico g. 0,7

Alcool di 70° mL 70,0

F.s.a.

Uso indicato

Siena 4 luglio 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 medicamenti oggetto delle prova:

Campione	Lettera A	Lettera B
67	Ac. nicotinic	Sodio solfato
68	Potassio cloruro	Caffeina
69	Clorobutanolo	Sodio cloruro
70	Litio carbonato	Fenazone
71	Metile paraidrossibenzoato	Sodio fluoruro
72	Mannite	Sodio carbonato
73	Calcio carbonato	Benzocaina
74	Vanillina	Sodio bromuro
75	Sulfaguanidina	Bismuto sottocarbonato
76	Allume	Ac. salicilico
77	Propile paraidrossibenzoato	Potassio bicarbonato
78	Lidocaina cloridrato	Potassio ioduro
79	Ferro solfato	Fenilbutazone
80	Calcio cloruro	Sorbitolo
81	Ac. benzoico	Zinco ossido
82	Sodio fosfato	Clorocresolo
83	Calcio solfato	Ac. tartarico
84	Ac. citrico	Rame solfato
85	Sodio bicarbonato	Mentolo
86	Sulfamerazina	Potassio cloruro
87	Sodio fosfato	Fenolftaleina
88	Ac. acetilsalicilico	Calcio carbonato
89	Allume	Ac. citrico
90	Calcio cloruro	Benzocaina
91	Ac. benzoico	Bismuto sottocarbonato
92	Potassio ioduro	Fenazone
93	Sulfaguanidina	Sodio solfato
94	Litio carbonato	Mannite
95	Clorobutanolo	Rame solfato
96	Sodio cloruro	Sulfamerazina
97	Sorbitolo	Sodio carbonato
98	Zinco ossido	Ac. citrico
99	Ac. salicilico	Ferro solfato
100	Sodio solfato	Ac. nicotinic

101	Caffeina	Potassio cloruro
102	Sodio cloruro	Clorobutanolo
103	Ac. salicilico	Litio carbonato
104	Sodio fluoruro	Metileparaidrossibenzoato
105	Sodio carbonato	Mannite
106	Benzocaina	Calcio carbonato
107	Sodio bromuro	Vanillina
108	Bismuto sottocarbonato	Sulfaguanidina
109	Ac. salicilico	Allume
110	Potassio bicarbonato	Propileparaidrossibenzoato
111	Potassio ioduro	Lidocaina cloridrato
112	Fenilbutazone	Ferro solfato
113	Sorbitolo	Calcio cloruro
114	Zinco ossido	Ac. benzoico
115	Clorocresolo	Sodio fluoruro
116	Ac. tartarico	Calcio solfato
117	Rame solfato	Ac. citrico
118	Mentolo	Sodio bicarbonato
119	Potassio cloruro	Sulfamerazina
120	Fenolftaleina	Sodio fluoruro
121	Calcio carbonato	Ac. acetilsalicilico
122	Ac. citrico	Allume
123	Benzocaina	Calcio cloruro
124	Bismuto sottocarbonato	Ac. benzoico
125	Fenazone	Potassio ioduro
126	Sodio solfato	Sulfaguanidina
127	Mannite	Litio carbonato
128	Rame solfato	Clorobutanolo
129	Sulfamerazina	Sodio cloruro
130	Sodio carbonato	Sorbitolo
131	Ac. citrico	Zinco ossido
132	Ferro solfato	Ac. salicilico
133	Fenazone	Sodio bicarbonato

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

Donatori di NO – Vie di somministrazione
Somministrazioni parenterali – Farmaci antifungini
Tabelle della FU – Diritti addizionali
Ricette in farmacia – Tabella VII FU
Vie di somministrazione – Calcolo delle dosi e ricetta
Paracetamolo – Dispensazione antiipertensivi
Codice deontologico – Norme di buona preparazione
Stupefacenti – Forme farmaceutiche
Registro stupefacenti – Apertura parafarmacie
FANS – Oppioidi
Allestimento farmacia – Penicillina G
Stabilizzazione delle emulsioni – Tabelle FU
Iodio – Buoni acquisto stupefacenti
Interazioni tra farmaci – Warfarin
Tabella VII FU – Ricetta preparazioni Cannabis
Oppioidi – Farmaci adiuvanti
Tabelle FU – Ricetta e vie di somministrazione
Cannabis per uso terapeutico – Registro stupefacenti
Laboratorio in farmacia – Farmaci omeopatici
Farmaci generici – Integratori
Distintivo del farmacista – Tabelle III e VIII
Classificazione dei farmaci – Dispensazione di farmaci etici senza ricetta medica
Farmaci antitumorali – Farmaci antiemetici
Farmaci e dosaggi orfani – Tabella III dei veleni
Farmaco generico – Farmacovigilanza
Benzodiazepine – Analgesici
Preparazioni cheratolitiche – Ricettazione oppiacei
Vie di somministrazione – Dosi
Terapia target – Antidepressivi
Ricette ripetibili – Antitubercolari

Conservazione dei farmaci – Tabelle IV, V, VI

Farmaci obbligatori in farmacia – Pianta organica

Farmaci antibatterici – Antisecretivi

Benzodiazepine – Digitalici Stabilizzazione delle creme – Ricette correlate ai registri

Anticoagulanti – Ipolipidemizzanti

Classificazione delle farmacie – Probiotici e prebiotici

Insulina – Testi obbligatori in farmacia

Sciroppi – Psicofarmaci

Norme di buona preparazione – Veleni

Stupefacenti transdermici – Dispensazione oppiacei

Allestimento preparazioni galeniche – Distribuzione per conto

ACE inibitori – Farmaci anti-Alzheimer

Preparati transdermici – Ricette

Sciroppi – Tabelle e dosi

Testi obbligatori – Farmaci equivalenti

Farmaci anri-Parkinson – Antidepressivi

Dispensazione di farmaco etico senza ricetta – Ricette veterinarie

Farmaci antiipertensivi – Bioequivalenza

Farmaci generici – Preparazioni veterinarie

Registro stupefacenti – Cannabis per uso terapeutico

FANS – Anticoagulanti

Registro stupefacenti – Farmacia e parafarmacia

Antiepilettici – Farmacologia di genere

Registri – Tabelle stupefacenti – Buoni acquisto

Tabelle FU – Preparati magistrali e officinali

Pianta organica – Terapia del dolore