

## FARMACISTA – PRIMA SESSIONE 2015

### PRIMA PROVA

Tracce estratte

1. Farmaci per la terapia del diabete
2. Formulazioni farmaceutiche liquide per uso orale: preparazione e caratteristiche
3. Classificazione dei medicinali ad uso umano in base al regime di dispensazione: descrizione della ricetta ripetibile, non ripetibile, limitativa, SSN e relativi adempimenti del farmacista.

Tracce non estratte

1. Farmaci anticoagulanti
2. Farmaci equivalenti e concetto di bioequivalenza
3. Cerotti per il rilascio di principi attivi ad azione sistemica
4. Farmaci per la terapia del dolore
5. Somministrazione transdermica dei farmaci
6. Testi, registri ed apparecchiature obbligatorie in farmacia

### PROVA PRATICA - RICONOSCIMENTO E SAGGIO 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:

PARACETAMOLO	TITANIO BISSIDO
MANNITE	ZINCO SOLFATO
LATTOSIO	PROCAINA CLORIDRATO
BISMUTO CARBONATO BASICO	BENZOCAINA
FRUTTOSIO	CALCIO ASCORBATO
BISMUTO SALICILATO	SORBITOLO
SODIO CLORURO	METILE p-IDROSSIBENZOATO
CALCIO LATTATO	FRUTTOSIO
AMINOFILLINA	ALLUMINIO SOLFATO
SACCAROSIO	SODIO BENZOATO
ACIDO TARTARICO	SODIO BROMURO
CAFFEINA	MAGNESIO ACETATO
MAGNESIO SOLFATO	ACIDO CITRICO

POTASSIO ASPARTATO	GLUCOSIO
SACCAROSIO	ZINCO STEARATO
TITANIO BLOSSIDO	TEOBROMINA
BISMUTO CARBONATO BASICO	CHININA SOLFATO
CALCIO LATTATO	ACIDO ACETILSALICILICO
PROCAINA CLORIDRATO	SODIO CLORURO
SORBITOLO	CALCIO FOSFATO
TEOBROMINA	CALCIO ASCORBATO
BENZOCAINA	POTASSIO ASPARTATO
SODIO CITRATO	MANNITE
SODIO p-AMINOSALICILATO	ACIDO CITRICO
METILE p-IDROSSIBENZOATO	CALCIO SOLFATO
CHININA SOLFATO	MAGNESIO CARBONATO
ACIDO SALICILICO	ALLUMINIO SOLFATO
ZINCO OSSIDO	SORBITOLO
SUCCINILSULFATIAZOLO	ZINCO SOLFATO
NICOTINAMIDE	CAOLINO
FERRO GLUCONATO	ACIDO CITRICO
ACIDO BENZOICO	SODIO CITRATO
POTASSIO CLORURO	TEOBROMINA
MANNITE	ALLUMINIO SOLFATO
SODIO BICARBONATO	NICOTINAMMIDE
PARACETAMOLO	CALCIO CARBONATO
SODIO SOLFATO	PROPILE p-IDROSSIBENZOATO
ZINCO OSSIDO	SULFAGUANIDINA
ACIDO NICOTINICO	SODIO FOSFATO

BISMUTO SALICILATO	PROCAINA CLORIDRATO
ALLUME	ACIDO SALICILICO
TEOFILLINA	BARIO SOLFATO
ACIDO BENZOICO	SODIO CARBONATO
SODIO CLORURO	FENAZONE
METILE p-IDROSSIBENZOATO	SODIO AMINOSALICILATO
ACIDO CITRICO	ZINCO SOLFATO
LITIO CARBONATO	CAFFEINA
ACIDO TARTARICO	BISMUTO CARBONATO BASICO
POTASSIO CLORURO	TEOBROMINA
MANNITE	ALLUMINIO SOLFATO
SODIO BICARBONATO	NICOTINAMMIDE
PARACETAMOLO	CALCIO CARBONATO
SODIO SOLFATO	PROPILE p-IDROSSIBENZOATO
ZINCO OSSIDO	SULFAGUANIDINA
ACIDO NICOTINICO	SODIO FOSFATO
BISMUTO SALICILATO	TEOFILLINA
LATTOSIO	BARIO SOLFATO
POTASSIO IODURO	SACCAROSIO
LIDOCAINA CLORIDRATO	FERRO SOLFATO
TITANIO BISSIDO	PARACETAMOLO

### PROVA PRATICA - DOSAMENTO DI UN FARMACO NOTO

Determinazione della concentrazione in g/100ml di una soluzione di acido tartarico (PM 150.1) mediante una soluzione di NaOH 0.1N, secondo quanto riportato dalla F.U. Italiana.

## 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. Mario Bianchi	Siena, data
Medico chirurgo	
Siena	
Sig A.B.	
Pr.	
Acido salicilico	g 0,6/ 0,7/0,8/0,9/1,0
Etanolo al 70 per cento q.b. a	g 60,0/70,0/80,0/90,0/100,0
F.s.a.	
Uso indicato	
Firma e data	