



Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

Indice:

Anticolinergici inalatori	pag. 2
Associazioni LABA e corticosteroidi	pag. 3- 6
Associazioni SABA e corticosteroidi	pag. 7
Associazioni SABA e LAMA	pag. 8
Beta2-agonisti inalatori long acting	pag. 9-10
Beta2-agonisti inalatori short acting	pag.11-12
Corticosteroidi inalatori	pag.13-16
Xantine sistemiche	pag.17-19

* nell'elenco sono stati considerati tutti i farmaci utilizzati nell'anno 2012

** se la molecola è presente nel PTA è stato messo il flag relativo per tutte le formulazioni che la contengono

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Anticolinergici inalatori

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03BB01 IPRATROPIO BROMURO Sospensione da nebulizzare
0,025% 2ml 10fl Trattamento dell'asma bronchiale, broncopneumopatia cronica ostruttiva con componente asmatica.

R03BB02 OXITROPIO BROMURO Sospensione da nebulizzare
1,5mg/ml 20ml Trattamento dell'asma bronchiale, broncopneumopatia cronica ostruttiva con componente asmatica.

R03BB04 TIOTROPIO BROMURO Polvere per inalazione, capsula rigida_handihaler
18mcg 30cps Tiotropio è indicato per la terapia broncodilatatoria di mantenimento nel sollievo dei sintomi di pazienti affetti da broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

 Soluzione per inalazione con inalatore respimat
2,5mcg 60d Tiotropio è indicato per la terapia broncodilatatoria di mantenimento nel sollievo dei sintomi di pazienti affetti da broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni LABA e corticosteroidi

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03AK07	BECLOMETASONE E FORMOTEROLO	<input checked="" type="checkbox"/>	Soluzione pressurizzata per inalazione	100mcg+6mcg 120d	Asma è indicato nel regolare trattamento dell'asma quando l'uso di una terapia di associazione (corticosteroide per via inalatoria e β 2 adrenocettore agonista a lunga durata d'azione) è appropriato in: pazienti adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con β 2-adrenorecettori agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" o pazienti già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria che con β 2 - adrenorecettori agonisti a lunga durata d'azione.
---------	-----------------------------	-------------------------------------	--	------------------	---

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni LABA e corticosteroidi

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03AK07 FORMOTEROLO E
BUDESONIDE

 Polvere per inalazione_autohaler

80mcg+4,5mcg
120d;
160mcg+4,5mcg
120d

Asma
è indicato nel regolare trattamento dell'asma quando l'uso di una terapia di associazione (corticosteroide per via inalatoria e beta2-adrenocettori agonisti a lunga durata d'azione) è appropriato in:
pazienti che non sono adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con β_2 -adrenocettori agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" o
pazienti che sono già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria che con β_2 -adrenocettori agonisti a lunga durata d'azione.
Broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)
Indicato nel trattamento sintomatico di pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva grave (FEV1 <50% del normale) e storia di ripetute esacerbazioni, con sintomi significativi nonostante la terapia regolare con broncodilatatori a lunga durata d'azione.

 Soluzione pressurizzata per inalazione

160mcg+4,5mcg
120d; 320mcg+9mcg
60d

Asma
è indicato nel regolare trattamento dell'asma quando l'uso di una terapia di associazione (corticosteroide per via inalatoria e beta2-adrenocettori agonisti a lunga durata d'azione) è appropriato in:
pazienti che non sono adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con β_2 -adrenocettori agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" o
pazienti che sono già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria che con β_2 -adrenocettori agonisti a lunga durata d'azione.
Broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)
Indicato nel trattamento sintomatico di pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva grave (FEV1 <50% del normale) e storia di ripetute esacerbazioni, con sintomi significativi nonostante la terapia regolare con broncodilatatori a lunga durata d'azione.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni LABA e corticosteroidi

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	PTA	FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO	INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
R03AK07	FORMOTEROLO E BUDESONIDE	<input checked="" type="checkbox"/>	Soluzione pressurizzata per inalazione 80mcg+4,5mcg 120d	Asma è indicato nel regolare trattamento dell'asma quando l'uso di una terapia di associazione (corticosteroide per via inalatoria e β 2 adrenocettore agonista a lunga durata d'azione) è appropriato in: pazienti adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con β 2- adrenorecettori agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" o pazienti già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria che con β 2 - adrenorecettori agonisti a lunga durata d'azione. Nota: 80microgrammi/4,5microgrammi/inalazione non è appropriato per il trattamento di pazienti con asma grave.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni LABA e corticosteroidi

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03AK06 SALMETEROLO E
FLUTICASONE

 Polvere per inalazione in contenitore
monodose_diskus

50mcg+100mcg 60d;
50mcg+250mcg 60d;
50mcg+500mcg 60d

Asma
è indicato nel trattamento regolare dell'asma quando l'uso di un prodotto di associazione (beta-2-agonista a lunga durata d'azione e corticosteroide per via inalatoria) è appropriato:
- in pazienti che non sono adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con beta-2-agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" oppure
- in pazienti che sono già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria che con beta-2-agonisti a lunga durata d'azione
Nota: il dosaggio di 50 microgrammi/100 microgrammi non è appropriato per il trattamento dell'asma grave negli adulti e nei bambini.
Bronco Pneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO) è indicato per il trattamento sintomatico di pazienti con BPCO, con una FEV1<60% del normale previsto (pre-broncodilatatore) ed una storia di riacutizzazioni ripetute, che abbiano sintomi significativi nonostante la terapia regolare con broncodilatatori.

 Sospensione pressurizzata per
inalazione

25/50MCG 120d;
25/125MCG 120d;
25/250MCG 120d

nel trattamento regolare dell'asma quando l'uso di un medicinale di associazione (beta-2-agonista a lunga durata d'azione e corticosteroide per via inalatoria) è appropriato:
in pazienti che non sono adeguatamente controllati con corticosteroidi per via inalatoria e con beta-2- agonisti a breve durata d'azione usati "al bisogno" oppure
in pazienti che sono già adeguatamente controllati sia con corticosteroidi per via inalatoria sia con beta-2-agonisti a lunga durata d'azione.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni SABA e corticosteroidi

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03AK04 SALBUTAMOLO E
BECLOMETASONE Sospensione da nebulizzare. Per aerosol.
0,8mg+1,6mg
10cont monodose
2ml
Trattamento dell'asma bronchiale, broncopatia cronica ostruttiva con componente asmatica.

 Sospensione pressurizzata per inalazione
250+100MCG 200D
Broncopneumopatie croniche ostruttive: asma bronchiale, bronchite asmatica, bronchite cronica, enfisema post-bronchitico.

R03AK04 SALBUTAMOLO E
FLUNISOLIDE Soluzione da nebulizzare
20fl+20fl
Broncopneumopatie croniche ostruttive: asma bronchiale, bronchite asmatica, bronchite cronica, enfisema post-bronchitico.

 Sospensione pressurizzata per inalazione
250+100MCG 100D
Broncopneumopatie croniche ostruttive: asma bronchiale, bronchite asmatica, bronchite cronica, enfisema post-bronchitico.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Associazioni SABA e LAMA

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03AK03 FENOTEROLO ED
IPRATROPIO BROMURO Soluzione pressurizzata per inalazione Trattamento sintomatico di attacchi asmatici, profilassi dell'asma da sforzo, trattamento sintomatico dell'asma bronchiale e di altre affezioni broncopolmonari con broncospasmo reversibile, quali ad esempio, la bronchite cronica ostruttiva.
20mcg+50mcg 10ml In tali affezioni va considerata l'opportunità di intraprendere una concomitante terapia antiinfiammatoria.

R03AK04 SALBUTAMOLO E
IPRATROPIO Aerosol dosato Trattamento dell'asma bronchiale e della broncopatia ostruttiva con componente asmatica; quando sia indicato associare un anticolinergico al β -adrenergico.
200d

 Soluzione da nebulizzare e per uso orale Trattamento dell'asma bronchiale e della broncopatia ostruttiva con componente asmatica, quando sia indicato associare un anticolinergico al β -adrenergico.
0,375% + 0,075%
15ml; 1,875 mg/0,5 ml + 0,375 mg/0,5 ml
30 monodose

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Beta2-agonisti inalatori long acting

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03AC13 FORMOTEROLO

Polvere per inalazione, capsule rigide+erogatore

60cps 12mcg;
100cps 12mcg

Prevenzione e trattamento del broncospasmo in pazienti con broncopneumopatie ostruttive, quali asma bronchiale e bronchite cronica, con o senza enfisema, come pure del broncospasmo indotto da allergeni, da sforzo o da freddo.

Dal momento che il farmaco è dotato di una azione molto protratta nel tempo (sino alle 12 ore), una terapia di mantenimento di due somministrazioni quotidiane è in grado di controllare quelle forme broncospastiche di frequente riscontro nelle broncopneumopatie croniche, sia di giorno che di notte.

Polvere per inalazione_turbohaler

4,5mcg 60d; 9mcg
60d

E' indicato, come terapia aggiuntiva alla terapia di mantenimento con corticosteroidi inalatori, per alleviare i sintomi bronco-ostruttivi e per la prevenzione dei sintomi indotti dall'esercizio fisico in pazienti asmatici quando non adeguatamente controllati con corticosteroidi. E' anche indicato per il sollievo dai sintomi bronco-ostruttivi in pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

Soluzione pressurizzata per inalazione

12mcg 100d

Prevenzione e trattamento del broncospasmo in pazienti con broncopneumopatie ostruttive, quali asma bronchiale e bronchite cronica, con o senza enfisema, come pure del broncospasmo indotto da allergeni, da sforzo o da freddo.

Dal momento che il farmaco è dotato di una azione molto protratta nel tempo (sino alle 12 ore), una terapia di mantenimento di due somministrazioni quotidiane è in grado di controllare quelle forme broncospastiche di frequente riscontro nelle broncopneumopatie croniche, sia di giorno che di notte.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Beta2-agonisti inalatori long acting

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03AC18 INDACATEROLO

Polvere per inalazione, capsula rigida_breezhaler

30cps 150mcg;
30cps 300mcg

E' indicato come terapia broncodilatatrice di mantenimento nell'ostruzione del flusso aereo in pazienti adulti con broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

R03AC12 SALMETEROLO

Polvere per inalazione (in inalatore DISKUS)

50mcg 60d

Terapia sintomatica prolungata degli stati broncospastici. Non sostitutiva della terapia patogenetica e del trattamento della crisi acuta d'asma con beta2-agonisti a rapida insorgenza d'azione.

Trattamento a lungo termine dell'ostruzione bronchiale reversibile in pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

Sospensione pressurizzata per inalazione

25mcg 120d

Terapia sintomatica prolungata degli stati broncospastici. Non sostitutiva della terapia patogenetica e del trattamento della crisi acuta d'asma con beta2-agonisti a rapida insorgenza d'azione.

Trattamento a lungo termine dell'ostruzione bronchiale reversibile in pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO).

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Beta2-agonisti inalatori short acting

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03AC04 FENOTEROLO Soluzione pressurizzata per inalazione 100mcg 10ml a) il trattamento sintomatico degli attacchi asmatici;
b) la profilassi dell'asma da sforzo;
c) il trattamento sintomatico dell'asma bronchiale e di altre affezioni broncopulmonari con broncospasmo reversibile quali la bronchite cronica ostruttiva. Nei pazienti con asma bronchiale e con bronchite cronica ostruttiva rispondente alla terapia con corticosteroidi si deve sempre prendere in considerazione l'associazione di una terapia antiinfiammatoria con tali farmaci.

R03AC02 SALBUTAMOLO Soluzione da nebulizzare 0,5% 15ml Trattamento dell'asma bronchiale, broncopatia ostruttiva con componente asmatica.

 Sospensione pressurizzata per inalazione 100mcg 200d;
200mcg 100d Trattamento dell'asma bronchiale, broncopatia ostruttiva con componente asmatica.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Beta2-agonisti inalatori short acting

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	PTA	FORMA FARMACEUTICA	INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
-----	------------------	-----	--------------------	---------------------------

DOSAGGIO

R03AC03	TERBUTALINA			
---------	-------------	--	--	--



Polvere per inalazione_turbohaler

500mcg 200d

Trattamento dell'asma bronchiale, broncopatia ostruttiva con componente asmatica.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Glicocorticoidi inalatori

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	PTA	FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO	INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
R03BA01	BECLOMETASONE	<input checked="" type="checkbox"/>	Polvere per inalazione in inalatore Pulvinal®. 100mcg 100d; 200mcg 100d	Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi.
		<input checked="" type="checkbox"/>	Soluzione pressurizzata per inalazione 50mcg 200d; 100mcg 200d; 250mcg 200d	Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi.
		<input checked="" type="checkbox"/>	Soluzione pressurizzata per inalazione_autohaler 100mcg 200d	Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle patologie ostruttive reversibili delle vie respiratorie.
		<input checked="" type="checkbox"/>	Soluzione pressurizzata per inalazione_erogatore distanziatore 250mcg 200d	Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi.
		<input checked="" type="checkbox"/>	Sospensione da nebulizzare. Per aerosol 0,8mg/2ml 20fl	Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi. Riniti allergiche e vasomotorie, affezioni infiammatorie ed allergiche delle cavità nasali e del tratto rino-faringeo.

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Glicocorticoidi inalatori

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03BA02	BUDESONIDE	<input checked="" type="checkbox"/>	Polvere per inalazione, capsule rigide	E' indicato nel trattamento dell'asma bronchiale.
			200mcg 120cps; 400mcg 60cps	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Polvere per inalazione_turbohaler	E' indicato nel trattamento dell'asma bronchiale
			100mcg 200d; 200mcg 100d; 400mcg 50d	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Sospensione da nebulizzare	E' indicato nel trattamento dell'asma bronchiale. E' indicato nel trattamento della laringotracheobronchite acuta (croup).
			0,25mg/2ml 20fl; 0,5mg/2ml 20fl; 1mg/2ml 20fl	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Sospensione pressurizzata per Inalazione	Trattamento dell'asma persistente
			200mcg 100d; 200mcg 200d; 400mcg 50d; 400mcg 100d	

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Glicocorticoidi inalatori

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03BA08 CICLESONIDE Soluzione pressurizzata per inalazione Trattamento per controllare l'asma persistente negli adulti e negli adolescenti (12 anni ed oltre).
80mcg 60d; 160mcg 60d

R03BA03 FLUNISOLIDE Soluzione da nebulizzare Patologie allergiche delle vie respiratorie: asma bronchiale, bronchite cronica asmatiforme; riniti croniche e stagionali.
0,1% 30ml; 1mg/ml 30fl; 0,5mg/ml 30ml; 0,5mg/ml 30monodose; 1mg/2ml 15fl; 2mg/2ml 15fl

 Soluzione pressurizzata per inalazione Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi
250mcg 200d;

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Glicocorticoidi inalatori

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03BA05 FLUTICASONE Sospensione da nebulizzare Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi
500mcg/2ml 10fl

 Sospensione pressurizzata per inalazione Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi
50mcg 120d;
125mcg 120d;
250mcg 120d

 Sospensione pressurizzata per inalazione_diskus Controllo dell'evoluzione della malattia asmatica e delle condizioni di broncostenosi
100mcg 60d;
250mcg 60d;
500mcg 60d

R03BA07 MOMETASONE Polvere per inalazione_twisthaler Trattamento regolare per il controllo dell'asma persistente.
200mcg 60d;
400mcg 30d

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Xantine sistemiche

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA DOSAGGIO INDICAZIONI TERAPEUTICHE:

R03DA05 AMINOFILLINA Preparazione iniettabile 240mg/10ml 3fl Asma bronchiale - affezioni polmonari con componente spastica bronchiale

R03DA08 BAMIFILLINA Compresse rivestite 600mg 30cpr Asma bronchiale, affezioni polmonari con componente spastica bronchiale

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Xantine sistemiche

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	PTA	FORMA FARMACEUTICA	INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
			DOSAGGIO	

R03DA11	DOXOFILLINA	<input type="checkbox"/>	compressa 400mg 20cpr	Asma bronchiale - affezioni polmonari con componente spastica bronchiale
<hr/>				
		<input type="checkbox"/>	soluzione orale 2% 200ml	Asma bronchiale - affezioni polmonari con componente spastica bronchiale
<hr/>				

Indicazioni terapeutiche e formulazioni dei farmaci R03

CATEGORIA FARMACEUTICA: Xantine sistemiche

ATC PRINCIPIO ATTIVO PTA FORMA FARMACEUTICA INDICAZIONI TERAPEUTICHE:
DOSAGGIO

R03DA04	TEOFILLINA	<input type="checkbox"/>	capsula	Asma bronchiale; affezioni polmonari con componente spastica bronchiale
			300mg 30cps	
		<hr/>		
		<input type="checkbox"/>	capsula RP	Asma bronchiale; affezioni polmonari con componente spastica bronchiale
			200mg 30cps; 300mg 30cps; 400mg 30cps	
<hr/>				
<input type="checkbox"/>	compressa	Asma bronchiale, affezioni polmonari con componente spastica bronchiale		
	200mg 30cpr; 350mg 30cpr			
<hr/>				
<input type="checkbox"/>	compressa RP	Asma bronchiale, affezioni polmonari con componente spastica bronchiale		
	200mg 30cps; 300mg 30cps			
<hr/>				
<input type="checkbox"/>	soluzione orale	Asma bronchiale - affezioni polmonari con componente spastica bronchiale		
	0,67% 200ml			
<hr/>				