

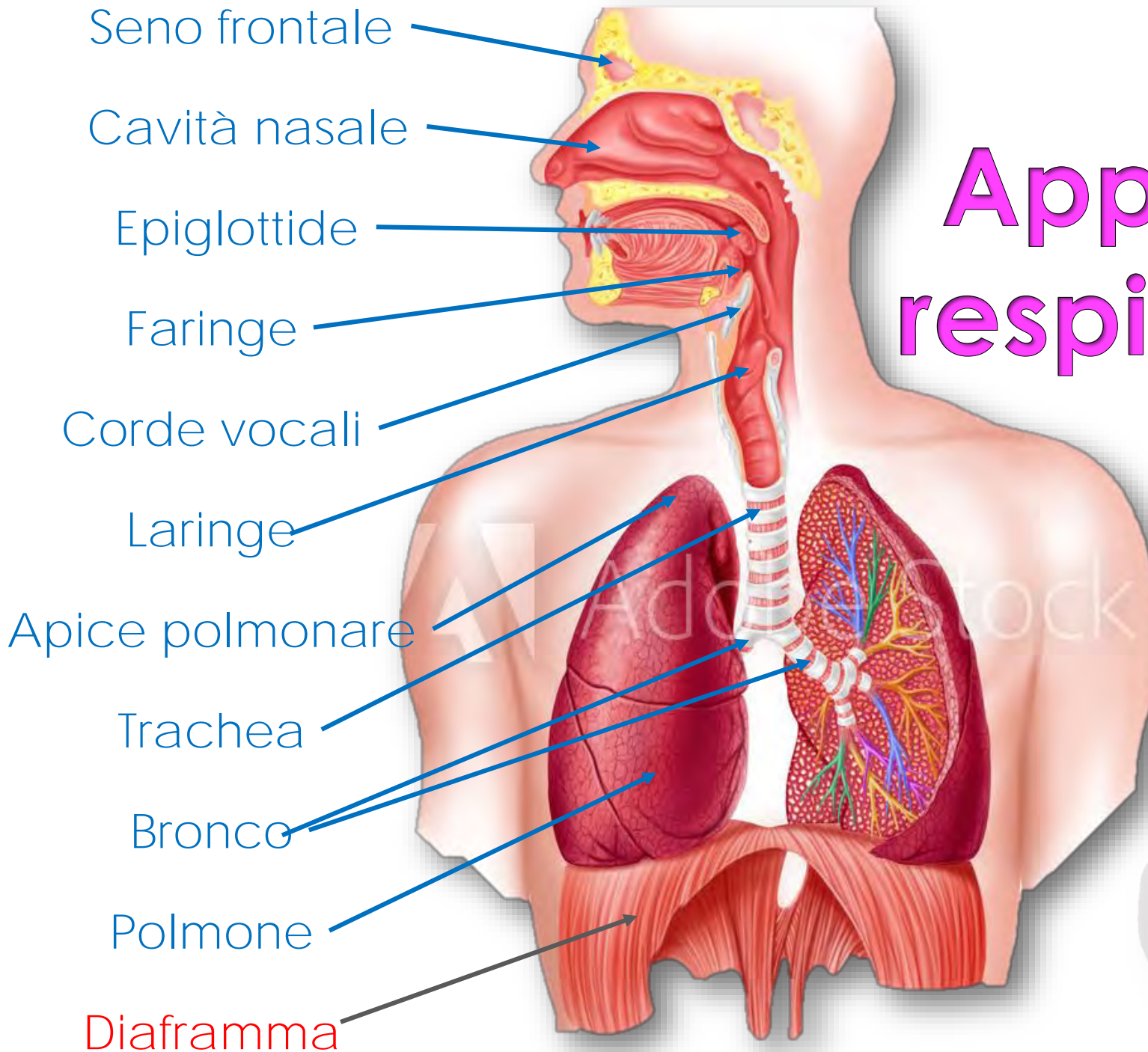
Tosse

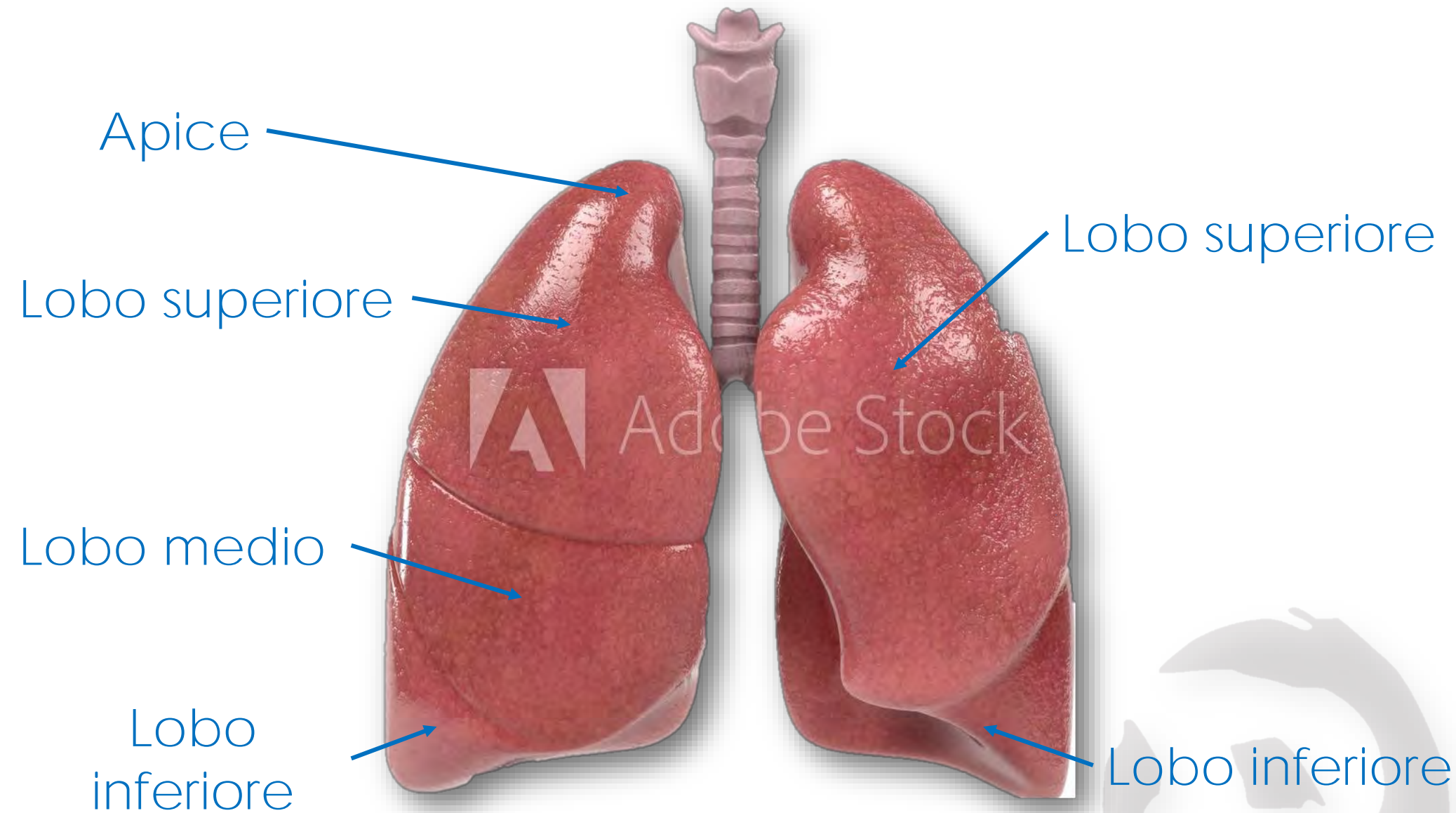


Dott. Francesco Siccardi

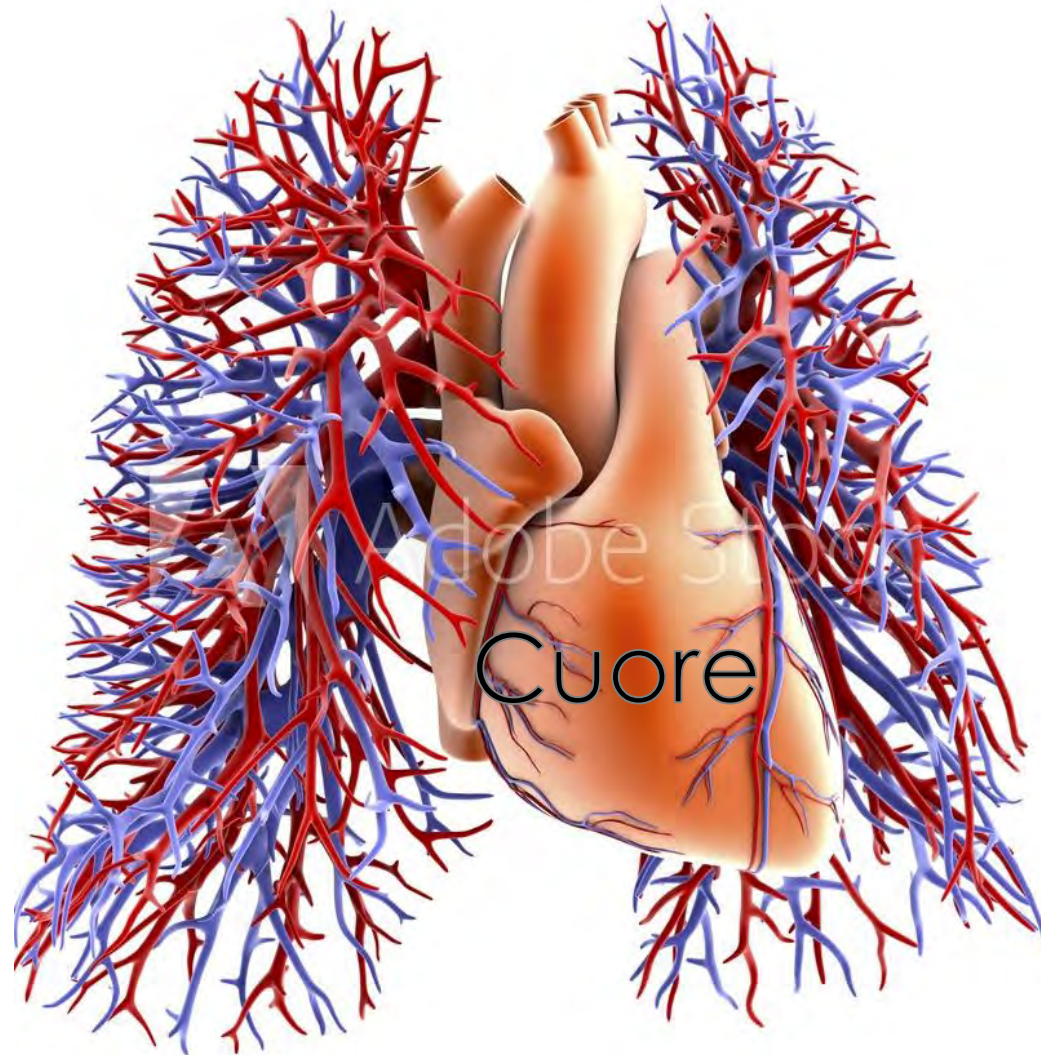


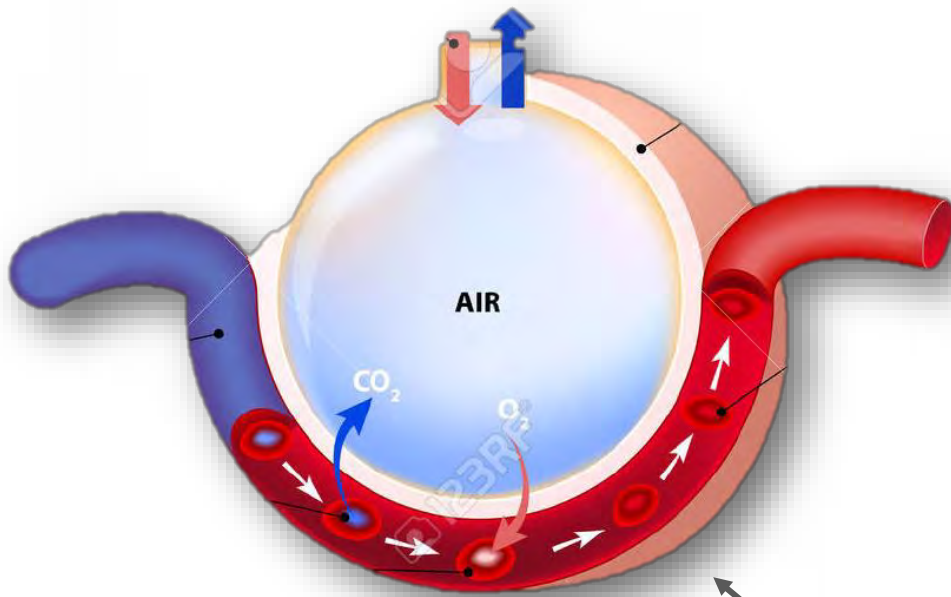
Apparato respiratorio



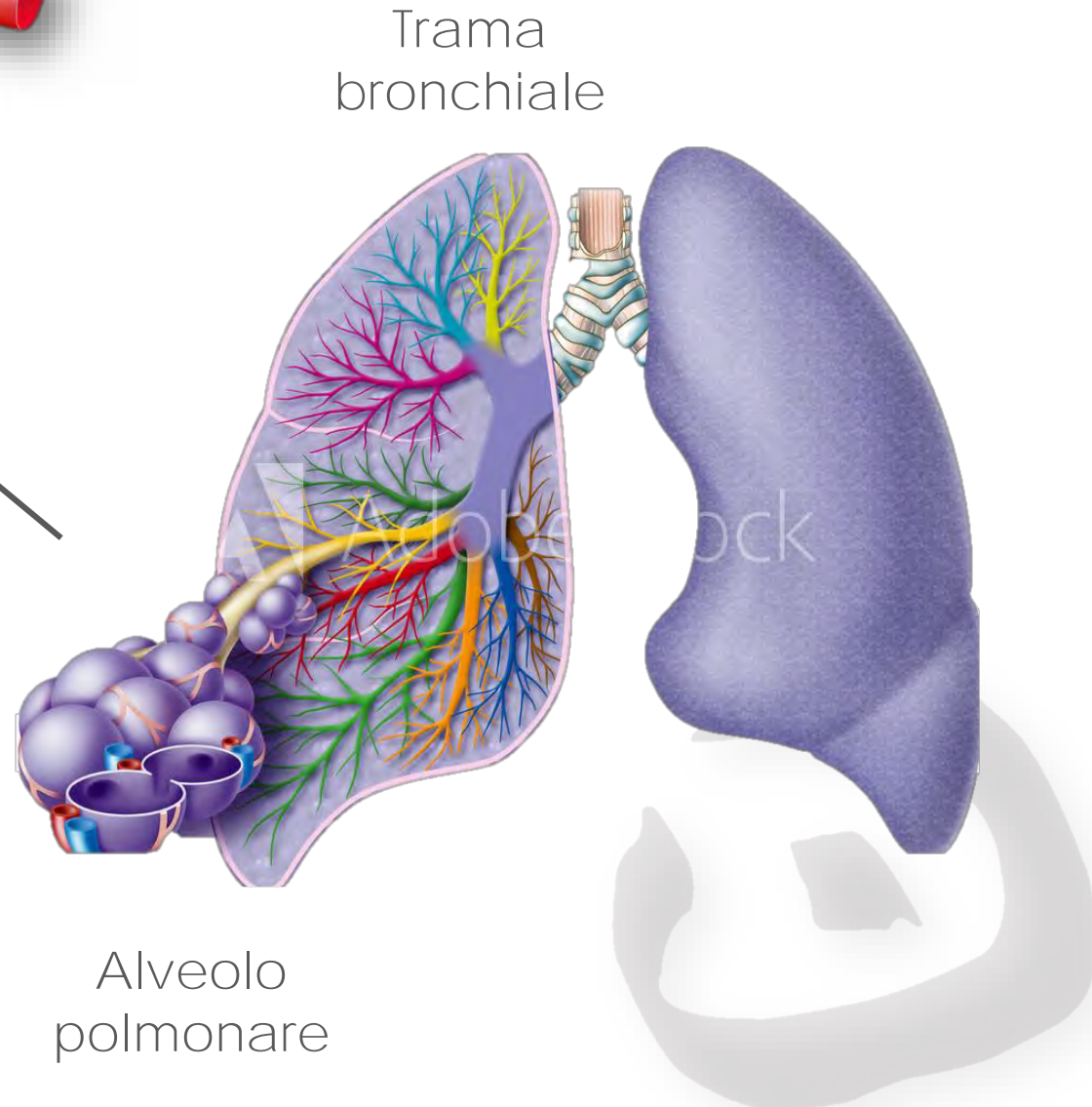


Circolazione sanguigna artero-venosa





Scambio gassoso
 $O_2 - CO_2$
a livello dei
capillari alveolari



La tosse è un riflesso difensivo,
protettivo e primitivo, improvviso
e spesso ripetitivo,
che aiuta a pulire le vie respiratorie da eccessi
di secrezione, particelle estranee e irritanti
quali, ad esempio, batteri, virus, allergeni, etc.
La tosse è quindi un meccanismo complesso
che mira a espellere tossine di vario genere
e catarro da una cavità chiusa,
quale quella toracica, che coinvolge
il sistema nervoso centrale, periferico,
la muscolatura liscia bronchiale
e il tessuto polmonare



TOSSE

Il centro della tosse
invia un impulso nervoso,
spesso attraverso
il nervo vago
all'apparato respiratorio

Se il corpo percepisce
che c'è un ostacolo a
livello delle vie aeree,
di qualunque genere,
invia un messaggio al
cervello, in particolare
al centro della tosse,
a livello del bulbo

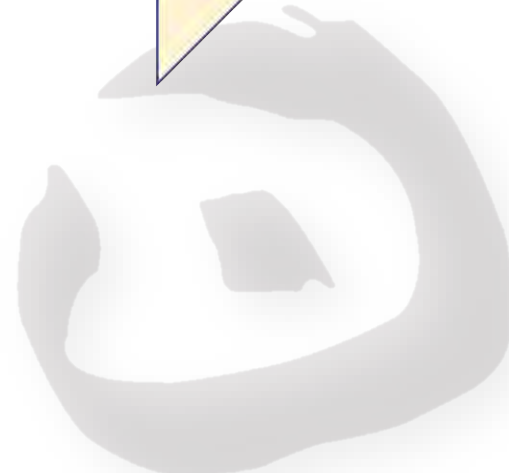


La glottide,
come una valvola,
si chiude
permettendo di
aumentare la
pressione
nelle vie respiratorie

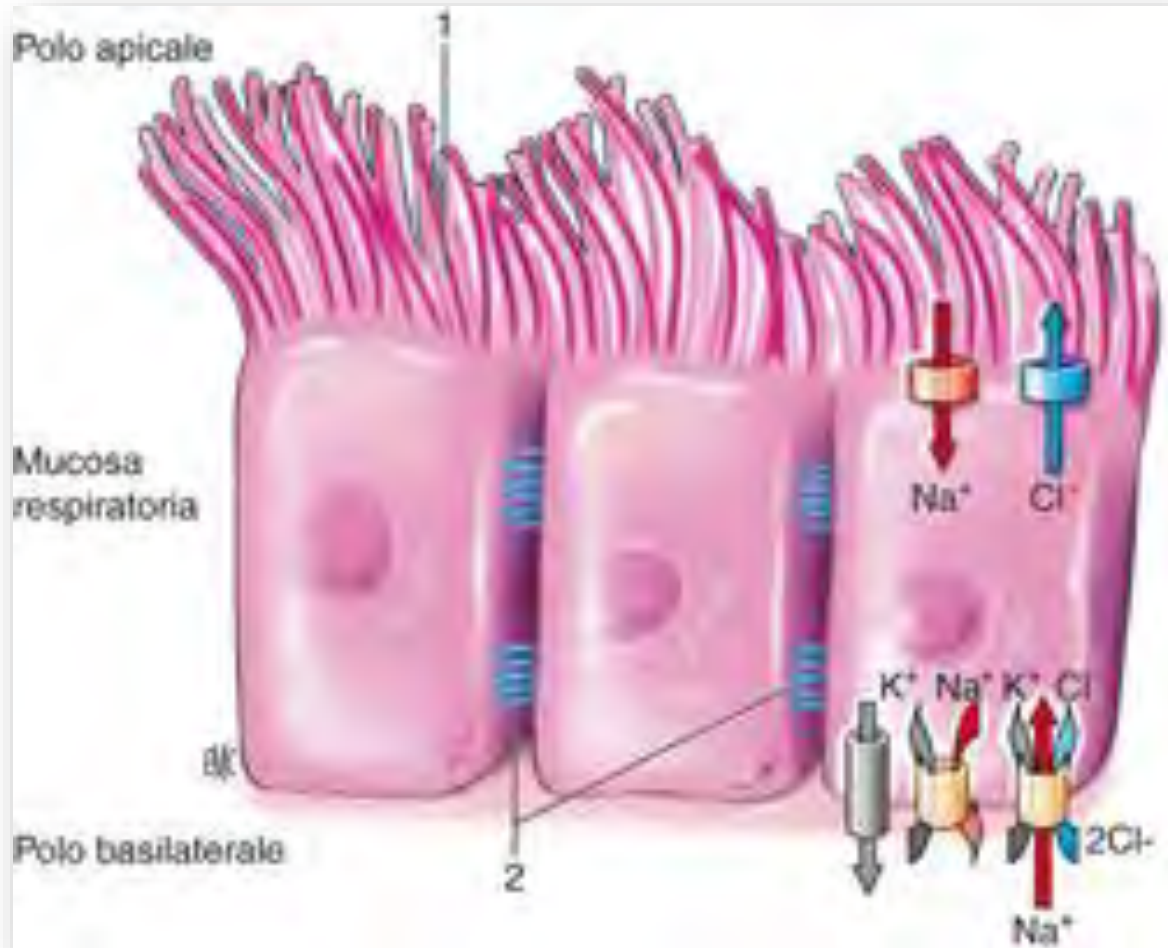
I muscoli respiratori
e il diaframma
si contraggono.
Attraverso questo
meccanismo
l'aria viene espulsa
molto velocemente
(500-900km/ora)
e così viene espulso il
catarro, il corpo
estraneo, ecc...

Andamento della tosse

Secca Produzione
catarrale Eliminazione
catarro Normalità



Cellule cigliate





Polmoni
fumatore

Polmoni
sani

La tosse è il 3° motivo per cui ci si rivolge al medico di medicina generale/pediatra.

Numerose possono essere le cause, tra cui:

- gocciolamento muco-catarrale retro-nasale (raffreddore, sinusite, etc.)
- infezioni batterico-virali delle vie respiratorie
 - sostanze irritanti (polvere, fumo, etc.)
 - asma bronchiale corpi estranei
 - reflusso gastro-esofageo
- tumori, sostanze ab-ingestis (cibo inalato per sbaglio in laringe invece che nell'esofago), bronchiectasie, da farmaci, etc.

Nei bambini sicuramente le prime 3 cause costituiscono la parte essenziale nello scatenamento della tosse

Le fasi della tosse sono 3:

1. **Inspiratoria**: contrazione dei muscoli

[L
SEP]

2. **Compressiva**: chiusura della glottide, contrazione di muscoli di torace e addome, aumento pressione toracica

3. **Espulsiva**: apertura della glottide con uscita di aria e muco



| Tosse | Caratteristiche |
|------------------------|--|
| Acuta | Inferiore a 3 settimane |
| Subacuta | Da 3 a 8 settimane |
| Cronica | Superiore a 8 settimane |
| Secca o stizzosa | Senza produzione di muco o catarro |
| Produttiva o catarrale | Con produzione di muco o catarro |
| Metallica o abbaiante | Timbro caratteristico delle laringiti |
| Ad accessi | Pertosse o tipo pertussioide |
| Allergica | Scatenata da allergeni (acari, pollini, etc.) |
| Cardiaca | In pazienti affetti da cardiopatie, peggiora da sdraiati |

Tosse batterica

- Febbre più alta ($> 38^{\circ}\text{C}$)
- Tosse con catarro
- Catarro denso e giallo, giallo-verdastro, arancione, color ruggine
- Presenza di linfonodi
- Dolore al petto forte
- Alterazione del respiro
- Profonda stanchezza astenia
- Se i sintomi durano più di 1-2 settimane e non accennano a migliorare è facile che ci sia un'infezione batterica

Tosse virale

- Febbre più bassa ($37 - 38^{\circ}\text{C}$)
- Cefalea frontale (in genere)
- Raffreddore (scolo liquido)
- Dolore al petto
- Tosse secca
- Catarro più liquido e fluido
- Senso di stanchezza, astenia
- Dolori artro-muscolari diffusi
- A volte possono essere presenti rash cutanei (morbillo, rosolia, etc.)
- In genere possono avere una risoluzione spontanea

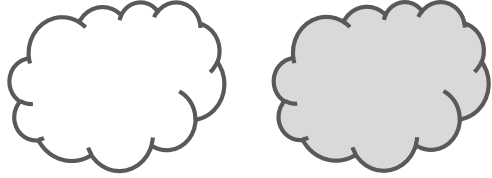
È necessario interpellare sempre un medico

Catarro

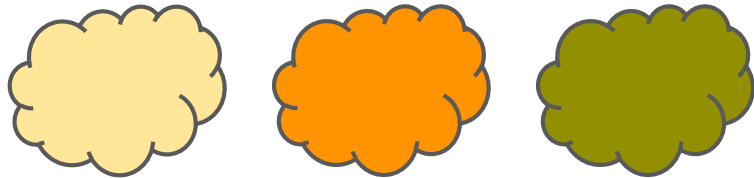
- Non è una patologia
- Viene secreto dalle ghiandole dell'albero respiratorio in seguito a un'inflammatione delle vie respiratorie
- Non è solo di origine microbica, ma per inalazione di sostanze irritanti (fumo) oppure da reflusso gastro-esofageo
- In condizioni fisiologiche la quantità di muco è 200ml/24ore
- Quando c'è un processo infiammatorio/infettivo il muco diventa catarro
- Questa iperproduzione di catarro determina l'ostruzione delle vie respiratorie, rendendo difficile la respirazione
- Per favorire lo smaltimento del catarro prodotto, la Natura ha creato la tosse per favorirne l'espulsione tramite la bocca (sputo o escreato) oppure attraverso la deglutizione e riscontro nelle feci



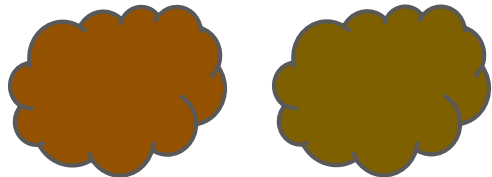
Colore



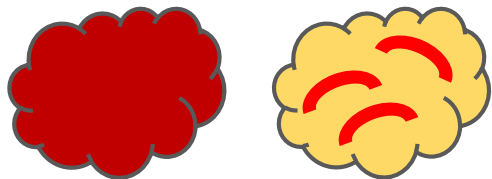
COLORE CHIARO, BIANCO, BIANCO-GRIGIASTRO
Può essere indice di catarro delle vie respiratorie
alte quali raffreddore, sinusite oppure di consumo
eccessivo di latticini



COLORE **GIALLO**, **ARANCIONE**, **VERDE**
Indice di infezione batterica alle vie respiratorie
alte e basse



COLORE **MARRONE**, SCURO
Non è un catarro del bambino, ma la sequela di
inalazione di fumo o catrame, polveri, resine
oppure cibo, cioccolato, caffè, ecc...



COLORE **RUGGINOSO**, **STRIATO DI ROSSO**
È indice, in genere nei bambini, di bronchite,
oppure di polmonite e nei casi più gravi di TBC o
cancro.

Prescrizione del rimedio omeopatico:

- *cosa osservare nel
paziente*
- *i sintomi importanti*



Stato psico-emozionale :

- nervoso, arrabbiato, prepotente, etc.
 - triste, malinconico, etc.
- ansioso, preoccupato, agitato mentalmente e fisicamente, etc.
- coccolone, cerca compagnia, piagnucolone, lacrimoso, etc.
 - vuole essere lasciato in pace, etc.
- cosa è successo nella sua vita negli ultimi giorni, come lo ha vissuto (inserimento alla scuola materna, armonia o disarmonia tra i genitori, arrivo di un fratellino/sorellina, etc.)

Stato generale:

- attivo, stanco, prostrato, senza forze, sonnecchia, gioca volentieri, etc.
 - caloroso, freddoloso, brividi, etc.
- periodo della dentizione, dentizione, etc.
- migliora col movimento o col riposo, etc.



Sintomi della tosse:

- suda, non suda, dove suda, odore del sudore
- orario di insorgenza (mattino: ore 8-12; pomeriggio: ore 13-18; sera: ore 19-22; notte: ore 23-7)
- sete di piccole quantità di acqua fredda, di grosse quantità di acqua fredda a intervalli, di acqua temperatura ambiente, di bevande acide, di latte
- fame, desideri alimentari (prosciutto crudo, pasta, frutta acerba o matura, dolce, salato)
- funzione intestinale, come sono le feci (a palline, pastose, normali), colore (giallo, verde, marrone), odore,
- acetonuria (verifica dei corpi chetonici nelle urine con kit)
- sintomi che accompagnano la tosse: nausea, vomito, diarrea, mal di gola, tonsillite, “placche” tonsillari, faringo-laringo-tracheite, tosse (secca o grassa), dentizione, etc.



| | |
|-------------------------------------|--|
| Stato mentale (psico-emozionale) | <ul style="list-style-type: none"> • nervoso, arrabbiato, prepotente, etc. • triste, malinconico, etc. • ansioso, preoccupato, agitato mentalmente e fisicamente, etc. • coccolone, cerca compagnia, piagnucolone, lacrimoso, etc. • vuole essere lasciato in pace, etc. • cosa è successo nella sua vita negli ultimi giorni, come lo ha vissuto |
| Stato generale | <ul style="list-style-type: none"> • attivo, stanco, prostrato, senza forze, sonnecchia, caloroso, freddoloso, brividi, etc. • periodo della dentizione, dentizione, etc. • migliora col movimento o col riposo, etc. |
| Sintomi fisici (febbre) | <ul style="list-style-type: none"> • suda, non suda, dove suda, odore del sudore, etc. • orario di insorgenza (mattino: ore 8-12; pomeriggio: ore 13-18; sera: ore 19-22; notte: ore 23-7) • sete di piccole o grandi quantità di acqua fredda, a intervalli, di acqua temperatura ambiente, di bevande acide, di latte, etc. • fame, desideri alimentari (prosciutto crudo, pasta, frutta acerba o matura, dolce, salato, etc.) • funzione intestinale, come sono le feci (a palline, pastose, normali), colore (giallo, verde, marrone, etc.), odore, • acetonuria (verifica dei corpi chetonici nelle urine) • sintomi che accompagnano la febbre: nausea, vomito, diarrea, mal di gola, tonsillite, "placche" tonsillari, faringo-laringo-tracheite, tosse (secca o grassa), bruciori urinari, dentizione, impetigine (infezione della pelle), ferite, traumi, etc. |

Rimedi omeopatici




dynamis®

Aconitum napellus 6CH

- Costante desiderio di tossire prodotto da irritazione o solletico alla laringe
- Tosse causata dal bere o dal fumare
- Tosse breve, secca, soprattutto di notte
- Tosse convulsiva, rauca e qualche volta pericolo di soffocamento e costrizione della laringe
- Tosse accompagnata da espettorazione di una sostanza densa e biancastra, o di muco ematico, o di sangue
- Dolori folgoranti al torace quando si tossisce



- La tosse peggiora dopo aver mangiato o bevuto, stando distesi, la sera, la notte, soprattutto dopo mezzanotte, nel sonno, fumando tabacco, con l'ansia, in seguito a spavento, riscaldandosi troppo, con il vento secco e freddo, camminando all'aperto, in posizione eretta, inspirando profondamente, parlando
- Pleurite e polmonite, accompagnate da caldo, sete, tosse secca, nervosismo, eccitabilità, sollievo in posizione supina
- Sens. di angoscia al torace che blocca la respirazione





Antimonium tartaricum 6CH

Catarro con irritazione, che causa tosse, accumulo e rantoli di muco nel torace

Raucedine

Sensibilità dolorosa della laringe quando viene toccata

Tosse, eccitata da violento solletico nella trachea

Tosse eccessiva, con ostruzione soffocante della respirazione (tosse soffocante)

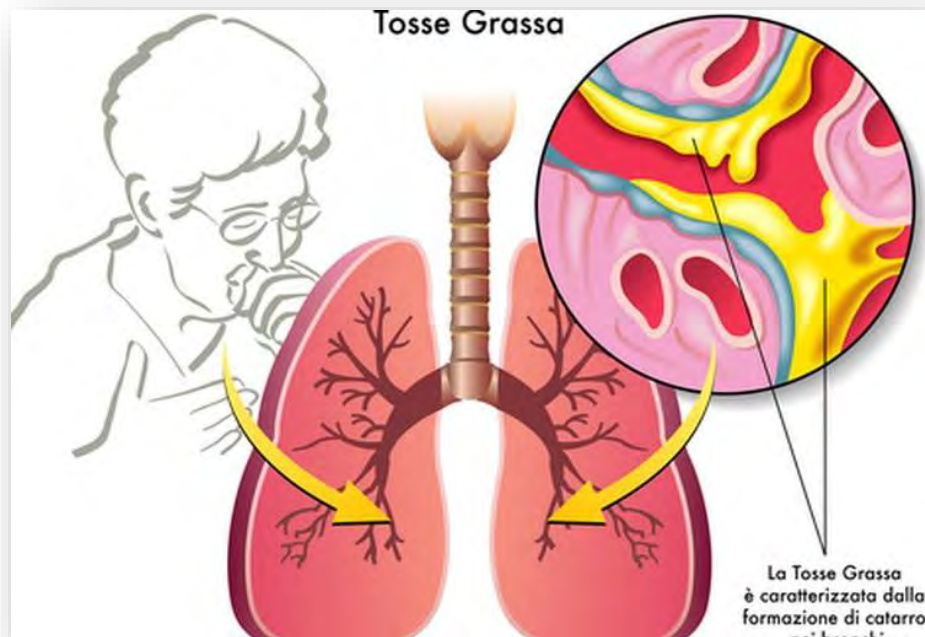
Dispnea che costringe a stare eretti

Attacchi soffocanti con sens. di calore al cuore

Pertosse

Tosse cupa, con rantolo nel torace, con espettorazione di muco, specialmente dopo mezzanotte





Aralia racemosa 6CH

- Peggiora la notte, quando il paziente si corica o dopo il primo sonno
- Coriza abbondante, acquosa, con starnuti che peggiorano alla minima corrente d'aria
- Oppressione immediatamente dopo essersi coricati
- Inspirazione dolorosa, molto più che l'espiazione
- Tosse secca che sopraggiunge prima di mezzanotte, dopo un corto sonno, con costrizione al petto
- Respiro asmatico, senso di soffocamento
- Fischi molto forti sia durante l'inspirazione che durante l'espiazione, ma più forti durante l'inspirazione; aggravamento coricandosi, il paziente è costretto a mettersi seduto





inspirazione

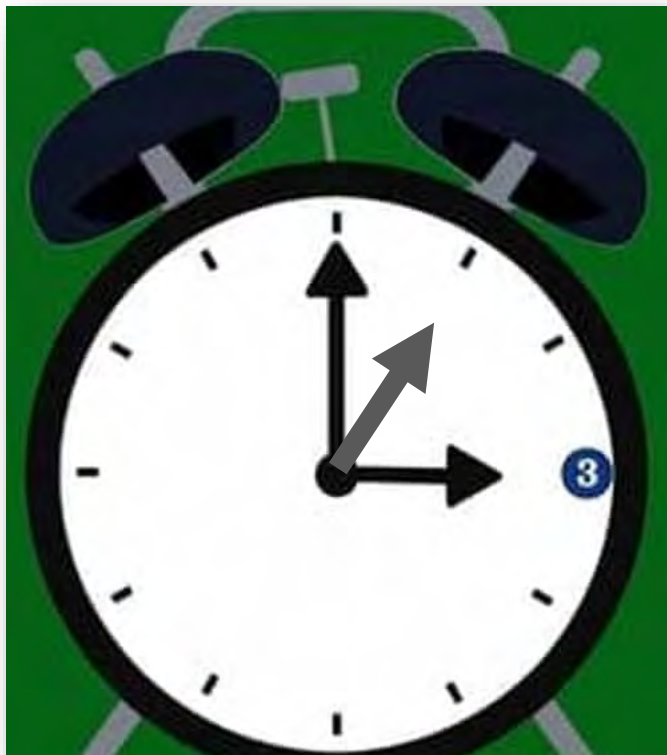
Arsenicum album 6CH

- Catarro, con raucedine, corizza e insonnia
- Bronchite, con difficile secrezione di muco
- Sensazione di secchezza e bruciore nella laringe
- Tosse secca, qualche volta profonda e spossante, soprattutto di sera dopo essersi coricati, o la notte, ed il paziente è costretto a stare eretto
- Tosse con arresto della respirazione
- Respiro oppresso, ansioso, breve; all'aria fredda
- Periodici attacchi di tosse
- Tosse con espettorazione di muco con sangue
- Respiro breve, dispnea, asfissia, soffocamento
- soprattutto la sera a letto, o la notte
- Dispnea tossendo, camminando, salendo le scale



- Bocca secca, labbra secche, pergamenacee, screpolate
- Secchezza della faringe con bruciore della gola e tendenza alle afte e alle ulcerazioni
- Odore fetido dell'alito e della salivazione
- Beve poco ma sovente; sete di piccole quantità di acqua ghiacciata
- Non può sopportare la vista e l'odore degli alimenti
- Sempre freddoloso, teme il freddo, ama il caldo ed ha sempre bisogno di respirare aria fredda
- Asma da mezzanotte alle 3 del mattino che obbliga il paziente ad alzarsi con ansietà, agitazione e paura

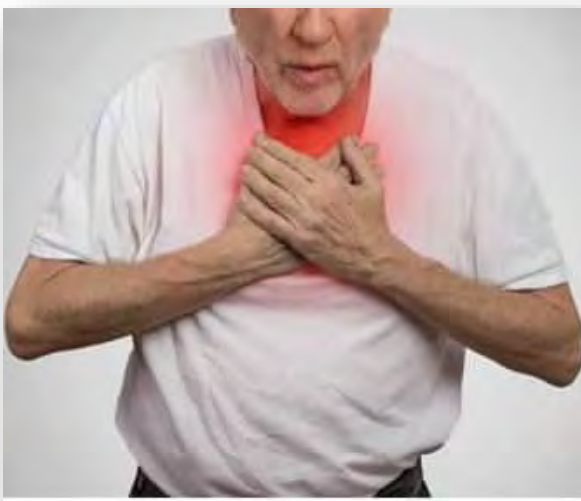
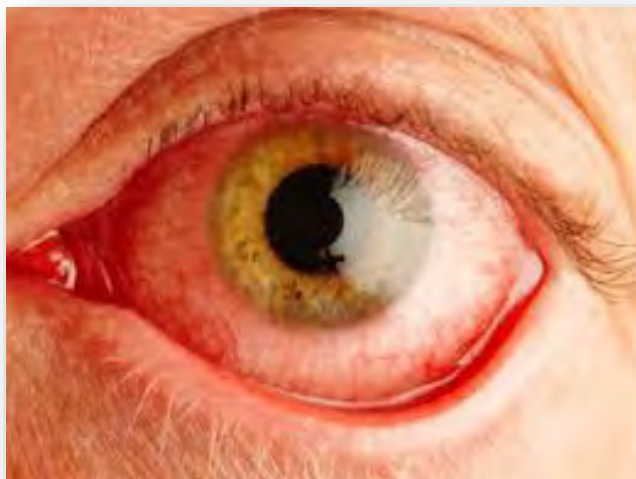




Belladonna atropa 6CH

- Raucedine e afonia che peggiora al mattino, dopo esposizione al freddo secco
- Faringite dolorosa sforzando la gola, come se fosse lacerata, escoriata internamente
- Tosse secca con sensazione come se tutto fosse a vivo nel petto, peggiorata dal calore del letto, sempre migliorata bevendo un po' di acqua fredda
- Tosse con emissione involontaria di urina (soprattutto negli anziani e nelle donne)
- Tosse, con respiro corto, e difficoltà di respirazione
- La tosse aumenta: la sera fino a mezzanotte; bevendo caffè; con l'aria fredda; con la corrente d'aria; al risveglio

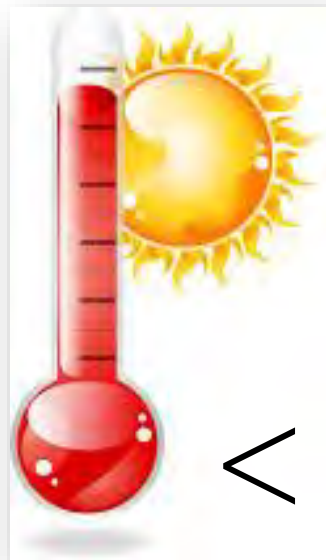
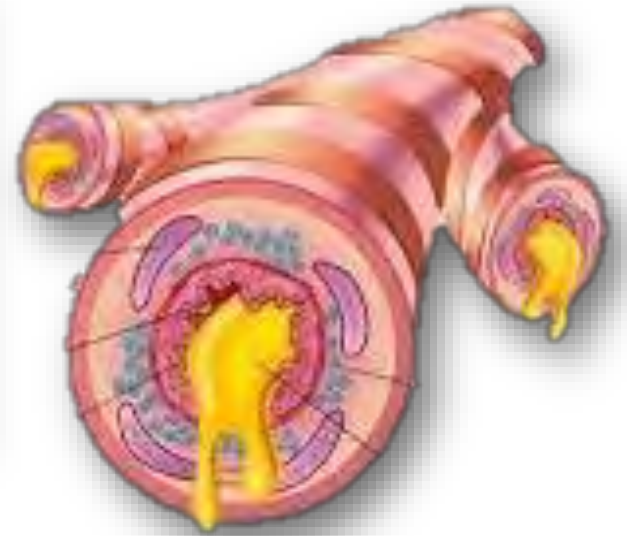




Coccus cacti 6CH

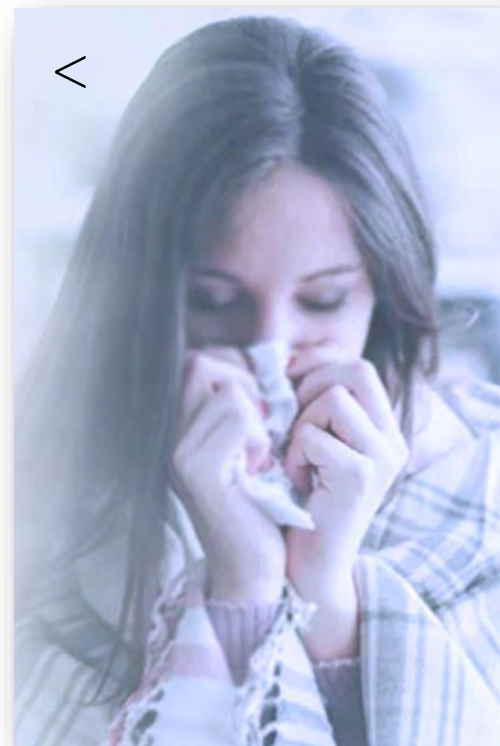
- Nausee, vomiti di catarro lavandosi la bocca e i denti
- Coriza con scolo di catarro spesso, giallo, con starnuti
- Tosse ad accessi, spasmodica, da titillamento laringeo, peggiorata dal calore del letto, che risveglia il paziente verso le ore 23,30 con espettorazione di muco abbondante e vischioso
- Tosse pertussioide al mattino; il bambino si sveglia ed ha accessi di tosse con di molto catarro biancastro e vischioso, che pende in lunghi filamenti
- Viso rosso e caldo e i bronchi sono carichi di muco
- Pertosse
- Tosse con espettorazione di muco viscido, viscoso, giallo, dal sapore acido, rossastro





Corallium rubrum 6CH

- Bambino in genere irascibile e di cattivo umore
- Catarro nasale posteriore con scolo del muco e catarro in faringe
- Tosse provocata dall'aria inspirata che sembra molto fredda
- Tosse violenta spasmodica, pertussioide, soffocante, a “mitraglia”, seguita da vomito con catarro abbondante e stanchezza
- Accessi di tosse molto rapidi e violenti, il paziente diventa molto rosso ed è rapidamente affaticato
- Il cambiamento d'aria può scatenare l'accesso di tosse; tosse di origine nervosa
- A volte concomitano eruzioni colore, rosso-corallo

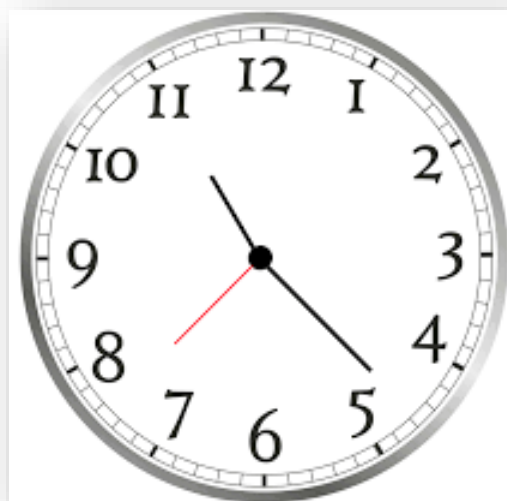
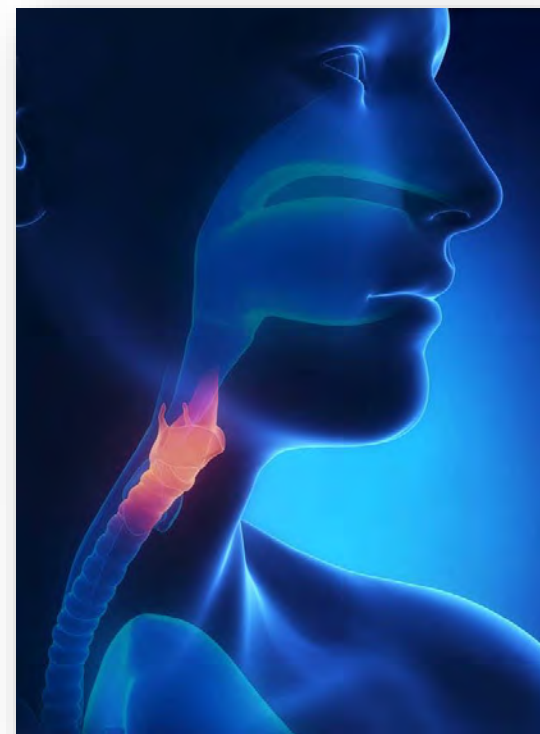


Cuprum metallicum 6CH

E' un rimedio indicato per spasmi, crampi e convulsioni che compaiono e scompaiono all'improvviso

- Ansietà e dispnea (difficoltà a respirare)
- Agitato e inquieto di notte
- Rantolo bronchiale, come da muco
- Solletico nella laringe
- Tosse secca, spasmodica, con viso rosso e cianotico
- Peggiora tra le ore 23 e le ore 1 del mattino, sedendosi sul letto e con aria fredda
- Migliora con l'assunzione di poca acqua fredda
- Tosse con sensazione di soffoco e violente palpitazioni
- Spasmo della glottide^[LSEP]
- Pelle cianotica, marmorea





Drosera rotundifolia 6CH

- Stanchezza generale con tratti del viso tirati, è scoraggiato dal suo stato ed è disperato
- Sensazione di secchezza con grattamento nella gola, produce una tosse spossante
- Espettorazione di muco giallastro
- Tosse secca, spossante, spasmodica, abbaiante, che sopraggiunge ad accessi che si succedono così rapidamente da non poter respirare, talmente violente da tenere il suo ventre con le mani
- Tosse aggravata dopo mezzanotte con nausea e vomito acquoso e mucoso, leggermente striato di sangue e epistassi



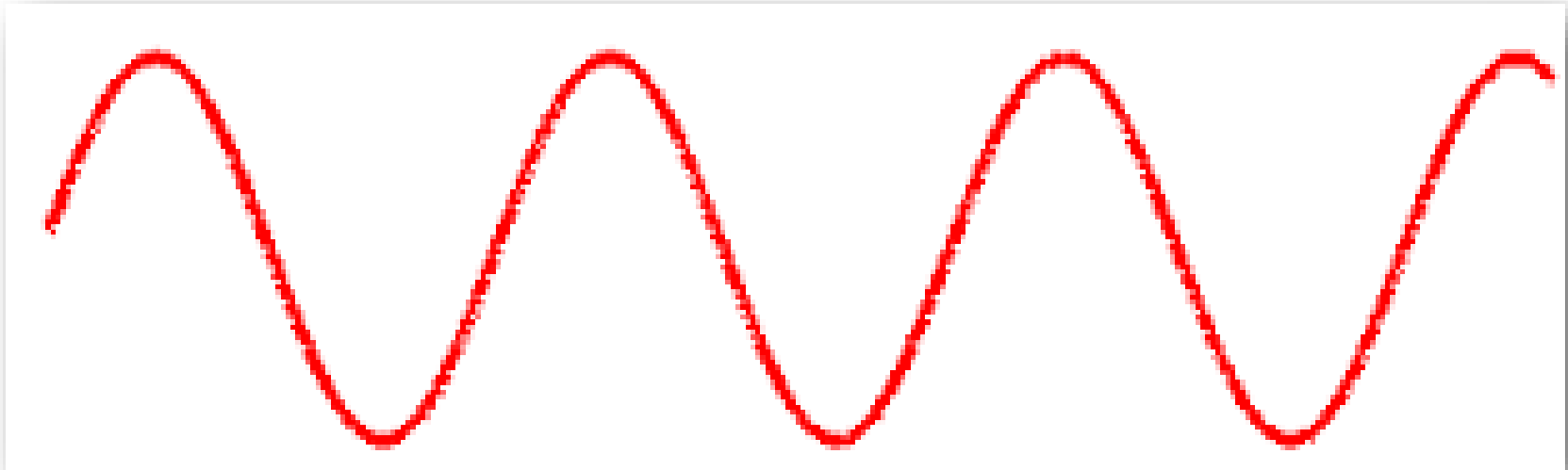
- Il bambino si agita molto negli intervalli tra gli accessi
- Tosse peggiorata dal calore, bevendo, cantando, sognando, restando coricato; dopo mezzanotte
- Tosse costante, spasmodica, per titillamento laringeo soprattutto nel bambino nel momento in cui la testa tocca il guanciale
- Tosse notturna profonda con espettorato sanguinolento e purulento nei giovani





Ferrum phosphoricum 6CH

- Febbre ad ondate, si alza e abbassa durante il giorno
- Febbre con polso pieno, molle, rapido, sete e sudori che non danno sollievo
- Sonno agitato, risvegli angoscianti, incubi
- Oppressione e ansietà con lingua rosso-scuro e gonfia
- Rossore e gonfiore della gola con dolore bruciante e sensazione di costrizione
- Epistassi al mattino soffiandosi il naso, con tosse
- Tosse secca, congestizia, spasmodica, molto dolorosa, con emissione involontaria di urina e dolore pungente al petto
- Tosse peggiorata dall'aria fredda e restando sdraiati
- Espettorazione giallastra, striata di sangue



Ignatia amara 6CH

È prettamente un rimedio per la tosse che riconosce un'eziologia "nervosa"

- Dopo un dispiacere, un lutto, una separazione dei genitori, un'emozione particolarmente toccante
Depressione mentale dopo dispiacere, contrarietà o surmenage nervoso considerevole
- Emotività esagerata
- Melanconia e tristezza, con la tendenza ad affliggersi in silenzio; sospiri involontari, sbadigli costanti e piange per niente
- Umore cangiante, passa improvvisamente dalla tristezza alla gioia più grande



- Insonnia per dispiacere o contrarietà con pruriti e violenti sbadigli
- Sintomi che peggiorano col vento freddo, caffè, tabacco, alcool, rumore e luce
- Spasmi delle palpebre. zig-zag e serpentine davanti agli occhi
- Sensazione di costrizione faringea, come se un corpo estraneo, una palla salisse dallo stomaco e la strangolasse, che peggiora alla minima emozione o contrarietà
- Tosse secca, spasmodica
- Più il paziente tossisce più gli viene da tossire; stanco, cerca di fare grandi e profonde inspirazioni
- Tachicardia emotiva





Ipeca 6CH

- Irritabile e stizzoso, vuole cose senza sapere quali
- Lingua sempre pulita, salivazione intensa che obbliga il paziente a deglutire costantemente, senza sete
- Nausee costanti, persistenti con vomiti mucosi e schiumosi, molto abbondanti, che non danno sollievo
- Coriza violenta con starnuti continui
- Tosse spasmodica, incessante, violenta, soffocante, ad ogni inspirazione con numerosi rantoli fini nei polmoni, accompagnati da nausea persistenti e vomiti, a volte con epistassi
- Il bambino diventa pallido e cianotico
- Tosse peggiorata dal movimento all'aria aperta e migliorata dal riposo e dal calore





Kalium bichromicum 6CH

- Mucosità faringea, aderenti, filanti e gelatinose, obbligano il paziente a raschiare la gola tutte le mattine per espellerle con difficoltà
- Essudato molto aderente con estensione verso laringe e trachea
- Alito fetido
- Disgusto per l'acqua, desiderio di birra
- Dolore e pressione alla radice del naso, che peggiora dopo soppressione di uno scolo nasale abituale con dolore nei seni frontali
- Scolo di muco, spesso, giallastro, verdastro, filante, viscoso, che scende in faringe o forma delle croste aderenti



- Espulsione bruciante di tappi duri e verdastri di consistenza fibro-elastica, che lasciano la mucosa a vivo e bruciante.
- Perdita dell'odorato
- Tosse violenta, lacerante, che peggiora la sera, spogliandosi o dalle 2 alle 3 del mattino, dopo aver mangiato o bevuto, migliora stando sdraiato o col calore del letto, dopo espettorazione di mucosità viscoso e filanti che pendono fuori della bocca in lunghi filamenti

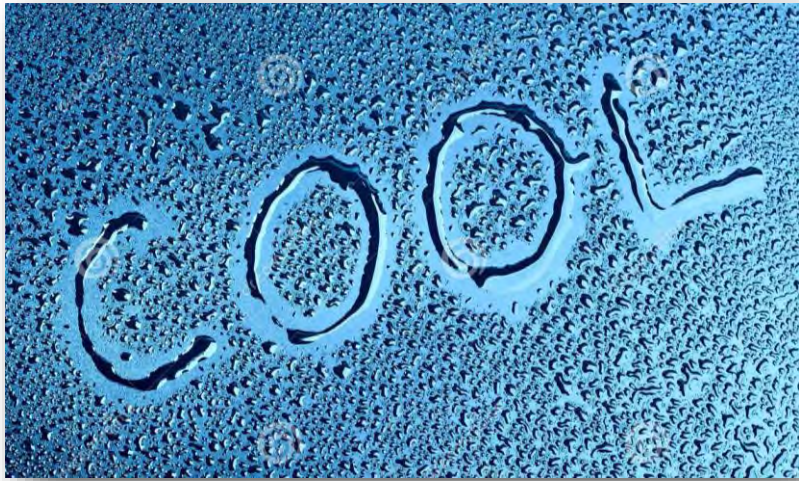




Manganum metallicum 6CH

- Resta ostinatamente coricato nel suo letto e non ne vuole uscire, tanto si sente debole e depresso
- Raucedine costante soprattutto col freddo umido, che peggiora al mattino, con sensazione come se una membrana ricoprisse la mucosa faringea e laringea, che obbliga costantemente il paziente a raschiare per schiarire la voce
- Tosse secca senza espettorazione, che peggiora col tempo umido e freddo, leggendo o parlando, migliora restando coricato
- Tutti i raffreddori si trasformano in bronchite con raucedine






RAUCEDINE



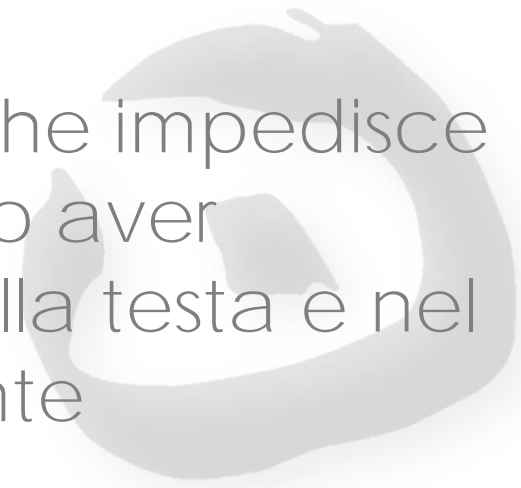
Mercurius solubilis 6CH

- Bocca “mercuriale”
 - Bocca umida con sete intensa per bevande fredde e salivazione esagerata, qualche volta sanguinolenta che macchia il guanciale durante il sonno
 - Gusto metallico
 - Afte ed ulcerazioni della bocca, sulla lingua e in faringe
 - Escrezioni e secrezioni giallo-verdastre fetide
 - Tosse secca e spasmodica, di notte, grassa di giorno, con espettorazione muco-purulenta, gialla, verdastra, salata
 - Peggioramento di notte
- 



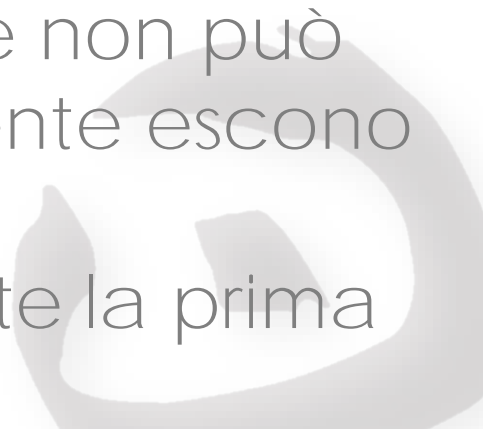
Nux vomica 6CH

- Tosse da reflusso gastrico
- Irritabilità, nervosismo, collera, impazienza, intolleranza, ipersensibilità
- Non può sopportare una luce viva od odori violenti, la minima contraddizione o la minima contrarietà
- Naso che cola di giorno, chiuso di notte
- Cefalea, lingua sporca nella 1/2 post., interessamento gastro-epatico con nausea, vomito, eruttazioni, gas intestinale, emorroidi, stipsi
- Tosse secca da mezzanotte al mattino, che impedisce il sonno peggiorata dal movimento, dopo aver mangiato, con ripercussione dolorosa nella testa e nel ventre; espettorazione nulla e insignificante





Phosphorus 6CH

- Agitazione continua, non è mai tranquillo, con un sentimento indefinibile di inquietudine, che peggiora quando è solo, al crepuscolo e di sera
 - Secchezza del faringe con bruciore nell'esofago
 - Sete inestinguibile di acqua fredda che è immediatamente rigettata non appena si è riscaldata nello stomaco
 - Secchezza e ostruzione nasale: il paziente non può respirare dal naso, soffiandosi il naso sovente escono piccole gocce di sangue, epistassi
 - Raucedine che peggiora la sera e durante la prima parte della notte
- 

- Laringe molto dolorante, non riesce a parlare
- Tosse secca, irritante, dolorosa, stancante, che peggiora all'aria fredda, passando dal caldo al freddo, prima di mezzanotte, parlando, ridendo, mangiando, bevendo, restando coricato sul lato sinistro, migliora con il riposo, con bevande fredde
- Tutto il corpo è scosso dalla tosse
- Tosse con oppressione considerevole, sensazione di costrizione e dolori brucianti nel petto
- Deve sedersi sul letto per espettorare: mucosità vischiose, purulenti e sanguinolenti
- Bruciore tra le due spalle





Pulsatilla pratensis 6CH

Febbre: brividi e calore con assenza di sete

Variabilità fisica e caratteriale

Dolce, coccolona, incline alle lacrime

Peggiora con gli estremi di temperatura

Avversione per il calore, desiderio di aria fresca

Bocca secca con assenza completa di sete

Coriza con brividi frequenti, perdita di gusto e dell'odorato; naso secco e tappato la sera, filante al mattino; sempre peggiorata in una camera calda, migliorata all'aria fredda

Tosse secca la notte, grassa il giorno con mucosità spesse, abbondanti, giallastre

Non ama i grassi (burro)





Rumex crispus 6CH

- Estrema sensibilità all'aria fresca; coriza, raucedine, tosse alla minima inspirazione di aria fresca; ha sempre una sciarpa o un foulard davanti alla bocca per impedire all'aria fredda di entrare
- Tosse secca continuata, affaticante, che peggiora alla minima inalazione di aria fresca, la sera quando si corica provocato dalla pressione soprasternale, migliorata dal calore, a volte con incontinenza urinaria
- Solletico incessante a livello della fossa sopra sternale e sensazione di piaga in trachea tossendo, come se una piuma facesse il solletico in gola





Sambucus nigra 6CH

- Tosse con senso di soffoco e difficoltà ad espirare
- Naso secco e completamente tappato
- Il bambino non riesce a respirare, ha sempre la bocca aperta e "tira su" col naso costantemente (quando il neonato si attacca al seno, soffoca)
- Il bambino si sveglia improvvisamente, verso mezzanotte, con soffocamento intenso, cianosi del viso e delle estremità
- Il bambino inspira, ma non riesce ad espirare
- Tosse improvvisa, soffocante, verso mezzanotte, croupale, profonda, pertussioide con inspirazione regolare ed espirazione fischiante
- Sudori abbondanti del viso che compaiono al risveglio





espirazione

Senega 6CH

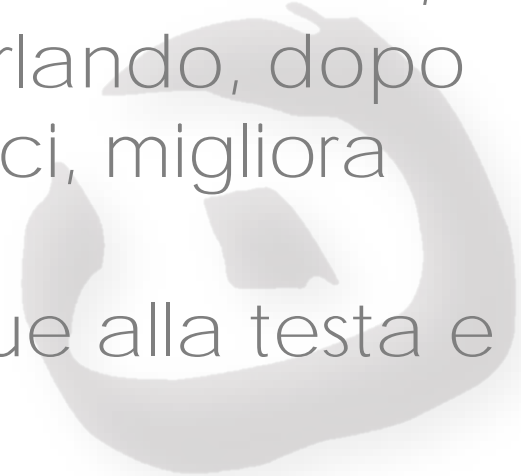
- Tosse della 3° età
- Ansioso, ipocondriaco ed irritabile
- Secchezza del naso, con sensazione irritante nella parte posteriore del naso, come se avesse del pepe
- Raucedine dopo aver preso freddo o dopo aver parlato molto
- Tosse laringea incessante con minaccia di soffoco, secca che impedisce al paziente di coricarsi con gusto di rame in bocca
- Grande accumulo di catarro con respirazione bruciante e rantoli numerosi e generalizzati
- Espettorazione difficile di catarro tenace e filante
- Petto doloroso durante la respirazione





Spongia tosta 6CH

- Ansietà la notte: si sveglia con una sensazione di soffoco, con agitazione e paura della morte
- Secchezza estrema di faringe, laringe e trachea
- Raucedine con voce rauca, dolore bruciante parlando e sensibilità del laringe al tocco
- Tosse secca, croupale, sibilante, simile al rumore di una sega quando taglia una tavola di abete, che peggiora dopo esposizione al vento freddo e secco, restando sdraiato con la testa bassa, parlando, dopo l'ingestione di bevande fredde e cibi dolci, migliora con le bevande calde
- Palpitazioni violente con afflusso di sangue alla testa e al petto con calore e rossore del volto

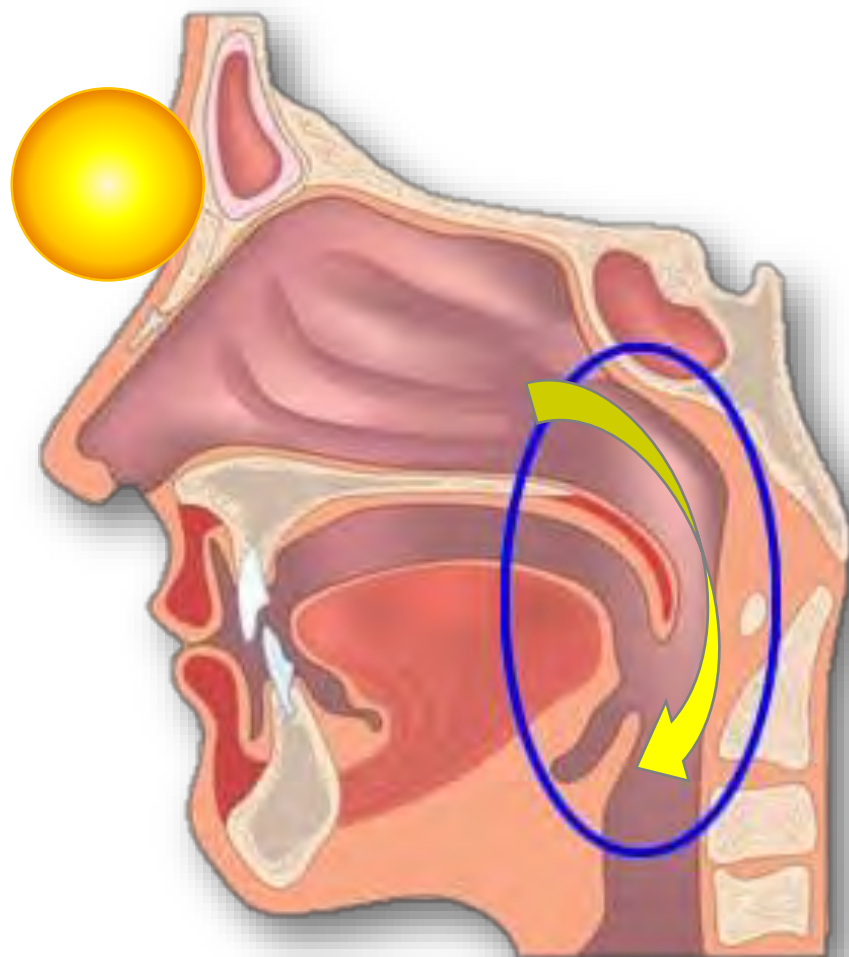




Sticta pulmonaria 6CH

- La tosse compare dopo che il catarro cola in gola dalle narici posteriori
- Cefalea frontale pressiva con sensazione di pesantezza alla radice del naso che migliora quando compare il raffreddore e peggiora dopo una sua brusca soppressione
- Naso tappato; costante desiderio di soffiarsi il naso senza risultato
- Secchezza estrema del naso con croste secche e dure, senza scolo
- Tosse secca, irritante, incessante, affaticante, peggiora la notte e restando coricati, con dolori profondi nei seni frontali





TOSSE

Aconitum napellus 6CH

Dopo colpo di freddo



Antimonium tartaricum 6CH

Catarro - Astenia



Aralia racemosa 6CH

Difficoltà a inspirare



Arsenicum album 6CH

Paura di morire - Asma



Belladonna atropa 6CH

Rubor, calor, dolor



Coccus cacti 6CH

Muco dalla bocca



Corallium rubrum 6CH

Tosse a mitraglia



Cuprum metallicum 6CH

Crisi asmatica - Dispnea



TOSSE

Drosera rotundifolia 6CH

Tosse ad accessi



Ferrum phosphoricum 6CH

Febbre ad ondate



Ignatia amara 6CH

Tosse nervosa



Ipeca 6CH

Tosse col vomito



Kalium bichromicum 6CH

Sinusite – Muco denso



Manganum 6CH

Tosse da freddo umido



Mercurius solubilis 6CH

Tosse < di notte



Nux vomica 6CH

Tosse da reflusso



TOSSE

Phosphorus 6CH

Tosse con oppressione



Pulsatilla pratensis 6CH

Tosse variabile



Rumex crispus 6CH

Tosse con solletico



Sambucus nigra 6CH

Difficoltà a espirare



Senega 6CH

Tosse della 3° età



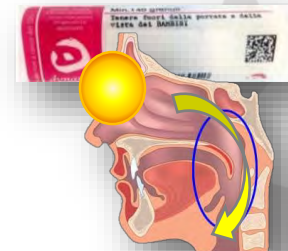
Spongia tosta 6CH

Tosse come una sega



Sticta pulmonaria 6CH

Tosse da catarro retro-nasale



TOSSE

| Secca | Grassa | Variabile | Asmatica |
|-----------------|-------------------|------------------|-----------------|
| Aconitum nap. | Antimonium tart. | Pulsatilla prat. | Aralia racemosa |
| Belladonna atr. | Arsenicum album | Senega | Cuprum met. |
| Drosera rot. | Coccus cacti | | Drosera rot. |
| Ignatia amara | Corallium rubrum | | Ipeca |
| Ipeca | Ferrum phosph. | | Sambucus nigra |
| Manganum met. | Kalium bichr. | | |
| Nux vomica | Mercurius sol. | | |
| Phosphorus | Sticta pulmonaria | | |
| Rumex crispus | | | |
| Spongia tosta | | | |

Sciropi



Rumetux

Rumegrin



Rumegrin

sciroppo 150ml



- CETRARIA ISLANDICA TM

Catarri frequenti. **Abbondante espettorazione.**
Solletico.

- GRINDELIA ROBUSTA TM-3DH

Addormentandosi il movimento respiratorio cessa, e non viene ripreso finchè viene svegliato dal soffocamento conseguente. Asma umida da bronchite catarrale. Asma cardiaca. **Muco molto tenace difficile da espellere.**

- ECHINACEA PURPUREA TM

Glicoproteine: echinacina B, echinacoside ad azione:

- **antivirale(simile all'interferone)-antibatterica-antiinfiammatoria** (anti Cox e la 5-Lox).
- Isobutilammide: **anti-fungina** (candida albicans)

Polifenoli:

- **acido clorogenico**
- **acido caffeico**
- **acido cicorico bloccano la ialuronidasi** ostacolando così la propagazione del germe **all'interno.**

Vit. A,C,E: immunostimolanti e anti-ossidanti.

Potenzia il sistema immunitario **attivando globuli bianchi e fagociti**

- PHELLANDRIUM AQUATICUM 2DH

Raucedine e irritazione in gola e corizza fluente.

Tosse soffocante, secca, con mancanza di respiro.

Tosse notturna da accumulo di muco in gola.

- EUCALYPTUS GLOBULUS 3DH

Bronchite negli anziani e nei soggetti deboli. Broncorrea.

Respirazione veloce.

Asma nei soggetti debilitati, anemici, con dispnea terribile e conseguenze sul cuore.

Espettorato: muco bianco, denso, schiumoso.

- AMMONIUM MURIATICUM 7CH

Raucedine, con sens. di bruciore nella laringe.

Tosse violenta, soprattutto la sera e la notte, quando il paziente è coricato supino.

Frequente raschiamento della gola, con espettorazione al mattino di muco

- SAMBUCUS NIGRA TM – 3DH
- RUMEX CRISPUS 2DH
- SENEGA 2DH
- STICTA PULMONARIA 3DH
- ACONITUM NAPELLUS 12-18DH
- DROSER A TM – 6DH
- BRYONIA 6DH
- CUPRUM ACETICUM 8DH
- IPECA 8DH
- KALIUM BICHROMICUM 5CH



RUMEGRIN

| Tosse SECCA | Tosse CATARRO | Muco TENACE | Immuno STIMOLANTE |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Drosera | Cetraria islandica | Grindelia robusta | Echinacea purpurea |
| Sambucus nigra | Ammonium muriaticum | Kalium Bichromaticum | |
| Phellandrium aquaticum | Eucalyptus globulus | | |
| Rumex crispus | | | |
| Sticta pulmonaria | | | |
| Aconitum napellus | | | |
| Bryonia alba | | | |
| Cuprum aceticum | | | |
| Ineca | | | |

Heliluma

sciroppo 150ml



Soluzione bevibile a base di estratto di bava di lumaca, utilizzata come coadiuvante per lenire i sintomi dei processi irritativi delle vie respiratorie bronchiali, nella pertosse, nella tosse associata a stati influenzali e parainfluenzali, bronchite acuta e cronica. È tra i rimedi naturali più utilizzati nei bambini piccoli.

ESTRATTO di BAVA di LUMACA

Proprietà cicatrizzanti e antiossidanti, espettoranti e fluidificanti. Ricca di collagene, vit A, E, C (promuovono la sintesi di collagene ed elastina), acido glicolico, allantoina (idratante e lenitiva) ed elastina che aiutano a ricostruire l'epitelio danneggiato della laringe e dei bronchi.

Gli enzimi litici in essa contenuti modificano le secrezioni bronchiali alterandone la vischiosità, rendendole più fluide. I suoi mucopolisaccaridi agiscono sull'epitelio bronchiale, esercitando **un'azione antispasmodica** e antinfiammatoria. Inoltre è considerato un inibitore del bacillo della pertosse. Ha un'azione antibiotica naturale.

SUCCO di LAMPONE

Ricco di fruttosio.



HELILUMA

Estratto di lumaca

Cicatrizzanti, antiossidanti, espettoranti e fluidificanti

Inibitore del bacillo della pertosse

Tosse SECCA

Collagene, Vit. A, C, E
Oligoelementi

Enzimi litici

Mucopolisaccaridi

Tosse CATARRO

Ricostruiscono l'epitelio danneggiato di laringe e bronchi

Modificano le secrezioni bronchiali alterandone la vischiosità, rendendole più fluide

Azione antispasmodica e antinfiammatoria

Grazie

