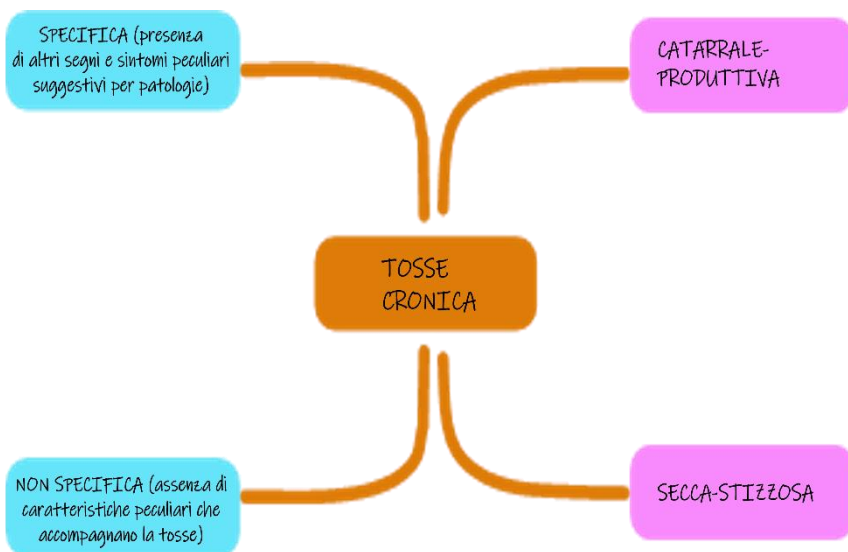


TOSSE CRONICA

In età pediatrica si definisce una tosse di tipo cronico se la durata è maggiore di 4 settimane.

Le linee guida internazionali consigliano per l'inquadramento e orientamento diagnostico iniziale un esame clinico attento e l'esecuzione di esami di primo livello



Anamnesi

Storia suggestiva di inalazione di corpo estraneo; infezioni respiratorie ricorrenti (otiti; rinosinusiti; bronchiti; polmoniti); comorbidità cardiache o neurologiche; rischio epidemiologico esposizione a TBC

Presentazione della tosse

Epoca di insorgenza (neonatale; prescolare; scolare) Come è insorta (improvvisamente; durante il pasto,) decorso e qualità della tosse, fattori scatenanti (sostanze irritanti indoor e outdoor) variazioni diurne e notturne

Valutazione clinica

Wheezing; sibili; rantoli crepitanti; rantoli costanti; tachipnea/dispnea, ipossia;

Segni e sintomi suggestivi di tosse specifica

Dolore toracico; dispnea/ dispnea da sforzo; situs inversus; emottisi; ritardo di crescita; steatorrea; vomito/dispepsia; ippocratismo digitale; deformità parete toracica; wheezing non responsivo a terapia



Cause principali di tosse cronica

- ✓ Bronchite batterica protratta (BBP)
- ✓ Tosse post-infettiva
- ✓ Bronchiectasie non FC
- ✓ Discinesia ciliare primitiva
- ✓ Fibrosi cistica
- ✓ Malformazioni delle vie aeree (tracheobroncomalacia primitiva o secondaria da compressione vascolare; cleft laringeo)
- ✓ Inalazione corpo estraneo; sindrome da inalazione
- ✓ Asma bronchiale
- ✓ Bronchite eosinofila
- ✓ Sindrome delle vie aeree superiori (rinosinusite)
- ✓ Tosse psicosomatica (psicogena)
- ✓ Tuberculosis
- ✓ Immunodeficit
- ✓ Malattie polmonari interstiziali dell'età pediatrica
- ✓ MRGE

A cura di: Mariacarola Pensabene. SIMRI - Gruppo di studio discinesia ciliare primitiva e bronchiectasie non-FC

Bibliografia:
 -Kantar A, Bernardini R, Paravati F, Minosi D, Sacco O. Chronic cough in preschool children. *Early Hum Dev.* 2013;89 Suppl 3:519-524.
 -Morice AH, Millqvist E, Bickstone K, et al. ERS guidelines on the diagnosis and treatment of chronic cough in adults and children *Eur Respir J.* 2020;55(1):1401136.
 -Shields MD. Diagnosing chronic cough in children. *Thorax.* 2006;61(6):647-648.

FLOW CHART: GESTIONE DELLA TOSSE CRONICA

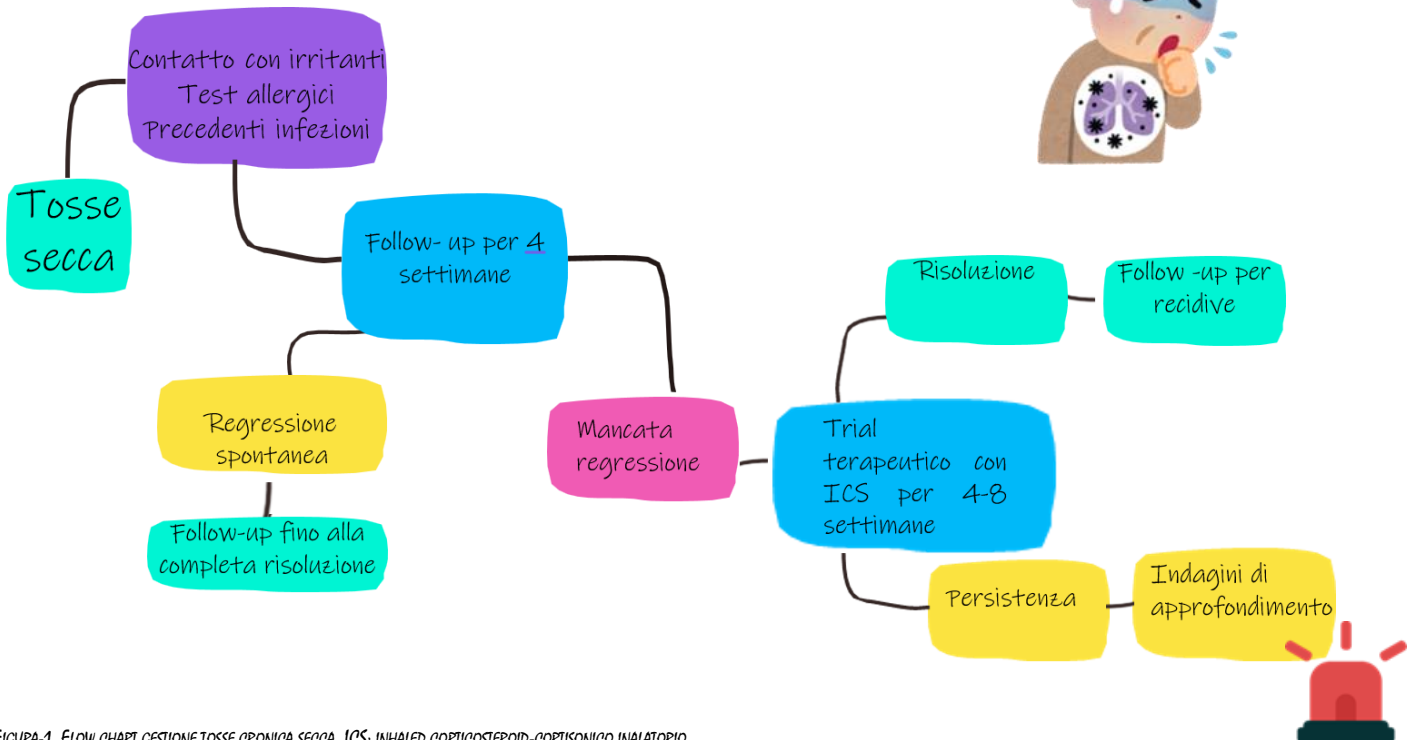


FIGURA-1. FLOW CHART GESTIONE TOSSE CRONICA SECCA. ICS: INHALED CORTICOSTEROID-CORTISONICO INALATORIO

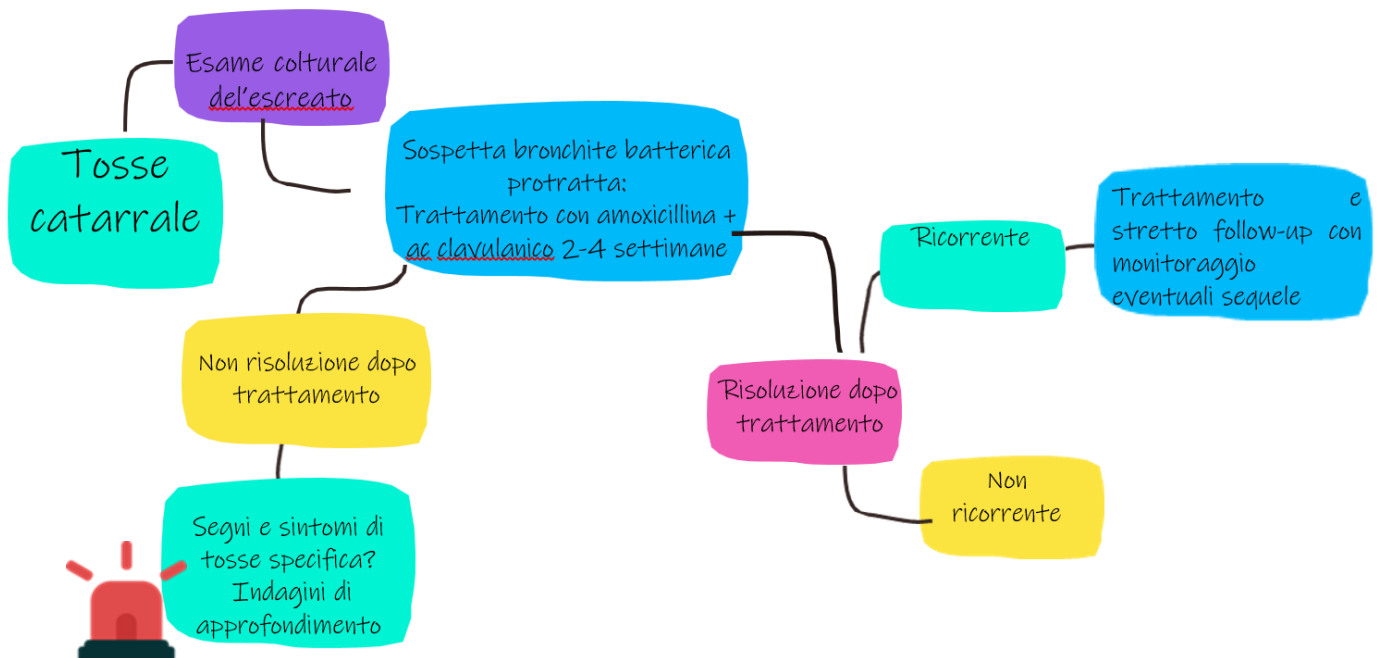


FIGURA-2. FLOW CHART GESTIONE TOSSE CRONICA CATARRALE.

A cura di: Mariacarola Pensabene. SIMRI - Gruppo di studio discinesia ciliare primitiva e bronchiectasie non-FC

Bibliografia:

- Kantar A, Bernardini R, Paravati F, Minasi D, Sacco O. Chronic cough in preschool children. *Early Hum Dev.* 2013;89 Suppl 3:S19-S24.
- Morice AH, Millqvist E, Bielekine K, et al. ERS guidelines on the diagnosis and treatment of chronic cough in adults and children. *Eur Respir J.* 2020;55(1):1901136.
- Shields MD. Diagnosing chronic cough in children. *Thorax.* 2006;61(6):647-648.

