

Y penser devant :

- épisode de toux quinteuse / avec apnée chez un nourrisson ou un jeune enfant non / incomplètement vacciné
- toux > 7 jours sans cause évidente chez un enfant, adolescent ou adulte, avec une dernière vaccination datant de plus de 5 ans

Suspicion coqueluche (cas index)

Confirmation
diagnostique

Toux depuis
moins de 21 jours

PCR sur prélèvement
naso-pharyngé

NB : la PCR est remboursée par l'ass maladie ;
la sérologie n'est pas recommandée

Toux depuis plus
de 21 jours

Pas de PCR chez le cas index
PCR possible chez les cas
secondaires symptomatiques

Attendre la confirmation
biologique pour traiter
**SAUF si nourrisson avec
forte suspicion clinique**

Prise en charge

1/ Antibiothérapie

	Dose adulte	Dose enfant	durée
Clarithromycine	500mg x2 par jour	1 dose poids x 2 par jour (soit 15 mg/kg/jour – max 500mg x2/j)	7 jours
Azithromycine	500mg x1 par jour	1 dose poids x 1 par jour (soit 20 mg/kg/jour – max 500mg/j)	3 jours

2/ Isolement / éviction :

- 21 jours après le début de la toux en l'absence d'ATB
- 5 jours si clarithromycine / 3 jours si azithromycine

3/ Mise à jour du calendrier vaccinal (plus d'info [ici](#))

4/ Mesures barrières : lavage des mains, port du masque

Identifier les cas contacts
(dans les 21 derniers jours)

Cas
symptomatique

NB : on peut traiter les sujets contacts
symptomatiques sans confirmation
biologique si le cas index a été prouvé

Cas
asymptomatique

Le sujet est-il à risque de forme grave ?

- **nourrissons < 6 mois** même si vaccinés
- **nourrissons de 7-11 mois** ayant reçu **moins de 2 doses de vaccin** coqueluche
- **personnes fragiles** (> 80 ans, immunodéprimée, pathologie respiratoire chronique (asthme, BPCO), obésité, 3ème trimestre de grossesse) **avec une vaccination coqueluche > 5 ans** (sauf coqueluche avérée il y a moins de 10 ans)
- **personne dont la dernière vaccination coqueluche date de plus de 5 ans** (sauf coqueluche avérée il y a moins de 10 ans) **ET** en contact avec des nourrissons ou des personnes fragiles listées ci-dessus

Oui = prophylaxie
cas contact