



MYCOPLASMA

PNEUMONIAE

Il **Mycoplasma Pneumoniae** è il più comune agente eziologico della polmonite atipica primaria che si verifica principalmente nei bambini e nei giovani prima dei 30 anni. Batterio aerobio obbligato, aderisce agli epitelii ciliati tramite adesine particolari, si attacca vicino al ciglio dell'epitelio ciliato, dando ciliostasi (blocco del ciglio), in seguito può portare alla distruzione dell'epitelio, quindi ad irritazione e tosse. Il rapporto che il Mycoplasma P. instaura con le cellule dell'ospite è definito come parassitismo pericellulare. L'infezione è asintomatica nella stragrande maggioranza dei casi, tuttavia in pazienti immunodepressi sono state segnalate polmoniti di tipo grave con interessamento ematologico e neurologico. Il Mycoplasma pneumoniae è uno dei più comuni patogeni del tratto respiratorio umano e determina dal 20% al 45% delle polmoniti di comunità nei soggetti di età compresa tra i 2 e i 7 anni. In Italia l'incidenza è di 427.000 casi.

Nel nostro Centro Diagnostico eseguiamo il nuovo test **iFLOW Mycoplasma** ad alta sensibilità per rilevare la fase acuta dell'infezione e pazienti a bassa positività o asintomatici.

Per ulteriori informazioni contattare il centro:  095 355 888, inoltrare una e-mail:  info@analisicata.com o in laboratorio chiedere in accettazione.



MYCOPLASMA

PNEUMONIAE