RICERCA DELL'HELICOBACTER PYLORI NELLE FECI

Data 30 giugno 1998
Categoria gastroenterologia

La Food and Drug Administration ha approvato un test della Meridian Diagnostics per la ricerca degli antigeni dell'Helicobacter Pylori nelle feci. Il test ha una sensibilità del 96,2% e una specificità del 95,7% e costa dai 50 ai 100 dollari. L'esecuzione richiede da 1 a 2 giorni. I dati che corroborano l'efficacia del test sono stati presentati alla Digestiv Disease Week Conference del mese scorso a New Orleans da due gruppi di ricercatori italiani, rispettivamente della 1a Clinica Medica di Bologna e dell'ospedale San Raffaele di Milano. Attualmente per l'identificazione dell'H.P. sono disponibili i seguenti metodi:

1. Endoscopia con biopsia e possibilità di esame istologico, colturale o test rapido all'ureasi: il metodo è invasivo ed è più costoso di altri;
2. Urea Breath Test: non è invasivo, richiede la preventiva sospensione dell'assunzione di farmaci antiulcera;
3. Tests sierologici, ossia la ricerca di anticorpi anti-H.P.: ma gli anticorpi possono essere presenti anche se l'infezione non è più attiva.

Il test sulle feci può essere particolarmente utile nei bambini, nei quali l'endoscopia può essere rischiosa e il breath test difficile da somministrare. L'armamentario per la diagnosi di infezione da Helicobacter Pylori si arricchisce.

Fonte: Medical Tribune, Family Physician Edition; 18.6.98