



XXX Jornada Gastroenterològica de les Comarques Catalanes

12 de maig de 2018

Parc Sanitari Sant Joan de Déu

Sant Boi de Llobregat

Organitzat per:



TESTS NO INVASIUS A LA COMPROVACIÓ DE L'ERRADICACIÓ D'HELICOBACTER PYLORI: ANÀLISIS DE COSTOS DE DUES ESTRATÈGIES

Laura López, F.J. Tena, M.García, O.Pavel, J.Marsal, J.L.Simó, F.J.Martínez Cerezo
Servei d'Aparell Digestiu. Hospital Universitari Sant Joan. Reus. Laboratori de Referència Sud

La determinació de l'Antígen d'*H.Pylori* en femta (AgHp) és una alternativa al test de l'alé amb Urea (TAU) al diagnòstic no invasiu de l'infecció per *H.pylori*, tanmateix amb l'AgHp es produeixen fins al 50% de falsos positius a la comprovació de l'erradicació.

Objectiu: Analitzar i comparar els costos de 2 estratègies a la comprovació de l'erradicació de Hp.

Mètodes: s'han comparat el costos de realitzar la comprovació de l'erradicació mitjançant TAU a tots els pacients (estratègia TAU) vs. determinar inicialment AgHp i fer només TAU si l'AgHp fos positiu (estratègia AgHp), tenint en compte els costos directes de la prova així com els costos salarials màxims i mínims segons categories al nostre centre dels professionals que intervenen en tot el procès.

Els costos s'han calculat per taxes arbitràries d'erradicació, així com per les comunicades a la literatura per teràpia quàdruple clàssica i OCA + Metronidazol a la nostre zona. No s'han considerat els costos dels absentismes laborals dels pacients que a priori serien superiors per l'estratègia TAU.

Resultats: L'estratègia TAU per totes les taxes d'erradicació suposa un cost d'entre 2633,15 i 2660,56€ per 100 pacients.

L'estratègia AgHp per una taxa d'erradicació (TE) del 80 % suposa costos entre 3138,99 i 3298,38€, per a TE 90 % entre 2441,99 i 2521,69€, per a TE 93,8% entre 2177,14 i 2226,55€, per a TE 95% entre 2093,50 i 2133,34€ i per a TE 97,6% entre 1912,28 i 1931,41€.

El punt de tall a partir del qual l'estratègia AgHp té un cost inferior a l'estratègia TAU són TE 87,3% considerant els mínims salarials i 88,2% considerant els màxims salarials.

Conclusió. Al nostre centre, l'adopció de l'estratègia AgHp a la comprovació de l'erradicació d'Hp. suposa en estalvi econòmic respecte a l'estratègia TAU. L'estratègia TAU només suposa costos inferiors a l'estratègia Hp amb TE subòptimes.