

191

APPROPRIATEZZA DELLE RICHIESTE DI ESAMI SIEROLOGICI PER LA DIAGNOSI DELLA INFEZIONE DA HBV.

Vinci E., *Santacroce L., * Miragliotta G.

ASL BR/1 – Laboratorio Analisi Cliniche

*MIDIM - Sez. di Microbiologia - Università degli Studi di Bari

Introduzione. Scopo del presente studio è la valutazione dell'appropriatezza delle richieste di esami sierologici per la diagnosi della infezione da HBV da parte dei medici di medicina generale.

Metodi. Abbiamo raccolto e analizzato le richieste di esami di screening per l'epatite virale B elaborate da medici di medicina generale della ASL Br/1, Fasano (BR), nel periodo 1 gennaio – 20 maggio 2005.

Dai dati della letteratura più recente si evince la possibilità di utilizzare come parametri di laboratorio diagnostici di epatite acuta HBV correlata i valori dei titoli serici delle IgM anti-HBc, o in subordine dell'HbsAg, associati ai valori della ALT e delle concentrazioni urinarie di urobilinogeno.

Su questa base sono state analizzate e confrontate con i parametri sopra citati 157 richieste di test virologici.

Risultati

Caratteristiche delle richieste

Pieno rispetto dei parametri	31/157 (19,75 %)
Mancato rispetto dei parametri	126/157 (80,25 %)
Richiesta generica marker epatite B	29/157 (18,47 %)
Nè HbsAg né IgM antiHBc	32/157 (20,38 %)
Nessun test di funzionalità epatica	42/157 (26,75 %)

Conclusioni. Dall'analisi dei risultati emerge che la maggior parte delle richieste non rispetta le raccomandazioni della letteratura.

Occorre un maggiore sforzo educativo riguardo alla conoscenza dell'infezione da HBV e dei test di laboratorio in grado di permettere una diagnosi certa con la minore spesa possibile.

Tale obiettivo potrebbe essere raggiunto anche attraverso specifici Programmi ECM mirati.