chorus line

UN PANNELLO

COMPLETO

DI TEST PER

LA DIAGNOSI

SIEROLOGICA

DIINFEZIONE

DA VIRUS DI

EPSTEIN-BARR

EPSTEIN-BARR VIRUS

Dispositivi pronti all'uso e a singola determinazione

Confezionamento conveniente e frazionato: 6x6 dispositivi in buste richiudibili

Strumento completamente walk-away

Riduzione dei tempi di refertazione





IL VIRUS DI EPSTEIN-BARR

(Herpes virus 4) è uno dei virus più diffusi al mondo, tanto che in età adulta il 95% circa della popolazione presenta anticorpi contro di esso.

La sindrome più comune causata dal virus di Epstein-Barr è la Mononucleosi Infettiva (IMN), che colpisce principalmente i bambini e gli adolescenti. La malattia è trasmessa per contatto interpersonale, tramite la saliva, e per questo la mononucleosi è anche definita "malattia del bacio". La diagnosi di IMN è storicamente eseguita ricercando i cosiddetti anticorpi eterofili, con la classica reazione di Paul Bunnel. Questi anticorpi non sono però riscontrabili in circa il 40% dei bambini di età inferiore ai 5 anni, per cui il test risulta poco sensibile proprio in una delle fasce di popolazione a maggiore rischio di contrarre la malattia. Sebbene l'IMN non sia una sindrome di per sè pericolosa, assume un grande significato clinico la diagnosi differenziale, allo scopo di escludere altre malattie infettive più gravi che presentano sintomi simili (infezione da HIV, da Toxoplasma etc.). Da qui la necessità di poter disporre di test specifici in grado di rivelare anticorpi prodotti verso proteine virali espresse in diverse fasi dell'infezione. DIESSE Diagnostica Senese SpA mette a disposizione del laboratorio clinico un pannello completo di kit diagnostici che, tramite dispositivi pronti all'uso ed a singola determinazione ed in associazione al sistema automatizzato Chorus, consentono una diagnosi sierologica rapida ed accurata dell'infezione da virus di Epstein-Barr.



SINTO			VI	CA P18 lg0		
븯	EA IgG	S/M	_/		ZIO	
ZIO	VCA IgM					EA lgG/M
NPEZIONE ▼	//	//		EBNA-1	lgG NITIVI	
1	0	1	2	3 mesi	anni	mesi

KIT	COD.	CONF.
Chorus EPSTEIN-BARR VCA IgG II	81053	36 det.
Chorus EPSTEIN-BARR VCA IgM II	81054	36 det.
Chorus EPSTEIN-BARR EBNA IgG	81057	36 det.
Chorus EPSTEIN-BARR Early Antigen IgG	81058	36 det.
Chorus EPSTEIN-BARR Early Antigen IgM	81059	36 det.