

HE4 (Human epididymal protein 4)

il nuovo marcatore tumorale FIA per la diagnosi di carcinoma ovarico

L'HE4 (Human epididymal protein 4) è una glicoproteina, identificata inizialmente nell'epididimo distale, che ha un'espressione molto bassa nell'epitelio dei tessuti respiratori e riproduttivi, comprese le ovaie, ma viene espressa in maniera eccessiva nel carcinoma ovarico. I tumori ovarici normali presentano livelli minimi di espressione genica e produzione di HE4.

HE4 FIA è un nuovo marcatore tumorale su piattaforma FLUORECARE® che permette di migliorare la valutazione del carcinoma ovarico epiteliale.

VANTAGGI

- ✓ Monotest.
- ✓ 70 µL. di siero o plasma.
- ✓ Incubazione a T.A.
- ✓ ID Chip con calibrazione.
- ✓ Sensibilità analitica: ≤50 pmol/L
- ✓ Linearità: 50-1500 pmol/L,
- 🕒 Risultato in 15 minuti.



Microprofit Biotech

Flusso di lavoro



Step 1:
Applicare il campione al
dispositivo



Step 2:
Incubare facendo riferimento alle
istruzioni per l'uso.



Step 3:
Inserire il dispositivo
nell'analizzatore.



Step 6:
Smaltire il dispositivo usato
secondo le disposizioni di
legge.



Step 5:
I risultati possono essere
stampati o esportati tramite i
collegamenti disponibili.



Step 4:
Cliccare su "test". Il
risultato è visibile sul
display.

Valori Normali
0-150 pmol/L

Donne per età:

< 40 anni: 60.5
40-49 anni :76.2
50-59 anni: 74.3
60-69 anni: 82.9
> 70 anni: 104

Uomini
NON Applicabile

INFORMAZIONI PER ORDINI:



Codice
MF-09

Prodotto
Human Epididymis Protein-4 (HE-4)

Confezione
20 Test