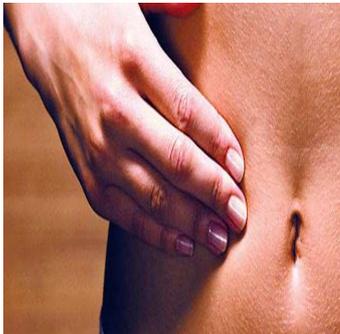


## HE-4: NUEVO MARCADOR PRONÓSTICO DE OVARIO



El HE4 es un novedoso biomarcador sérico que, en combinación con el CA125, aumenta significativamente la sensibilidad para la determinación del riesgo de malignidad en pacientes que presentan masa pélvica.

Es de gran importancia contar con marcadores tumorales que muestren las posibilidades de que una mujer tenga un tumor de ovario antes de que se manifieste clínicamente.

El HE4 se expresa de forma sistemática en pacientes con cáncer ovárico y se ha demostrado que aumenta la sensibilidad y la especificidad en comparación con el CA125 solo.

Ante una exploración ginecológica sospechosa, el citado marcador se emplea para el diagnóstico diferencial y, una vez detectado y tratado el tumor, para el seguimiento de las pacientes.

La prueba combinada clasificó correctamente el 89% de los cánceres ováricos epiteliales y los tumores de bajo potencial maligno en la categoría de alto riesgo y el 75% de las enfermedades benignas en la categoría de bajo riesgo.

El valor predictivo negativo de la población combinada fue del 93,3%, lo que significa que el porcentaje de falsos negativos fue de apenas el 6%.

Muestra: Sangre

Días de realización: 4