

2021年7月28日

東ソー株式会社

新規卵巣癌マーカーTFPI2の測定試薬を発売開始

～AIA® シリーズの専用試薬としてラインナップ～

東ソーは、卵巣癌の診断の補助に用いられる新規マーカー【組織因子経路インヒビター2 (TFPI2)】の測定試薬であるEテスト「TOSOH」® II (TFPI2) を2021年7月28日より発売開始いたします。

TFPI2は卵巣悪性腫瘍、とりわけ化学療法が効きにくい卵巣明細胞癌において高値を示し、子宮内膜症など良性腫瘍ではほとんど上昇しない特徴を有しております。TFPI2を術前に測定することにより、卵巣明細胞癌疑いの推定が可能となり、卵巣癌マーカーとして広く用いられているCA125と組み合わせて評価することで、卵巣癌の適切な診断および治療方針の選択の一助となることが期待されます。

本製品は、文部科学省イノベーションシステム整備事業「翻訳後修飾プロテオミクス医療研究拠点の形成」の中で、公立大学法人横浜市立大学と共同で実施された卵巣癌新規診断マーカー探索研究において得られた成果をもとに開発されました。

当社は、これからも診断上重要な項目をラインナップすることで医療現場へのさらなる貢献を目指していきます。

《製品の概要》

製品名	Eテスト「TOSOH」® II (TFPI2)
承認番号	30200EZ00040000
測定原理	1ステップサンドイッチEIA法
結果報告時間	約20分
検体量(検体種)	20μL(血清)
適用装置	AIA-2000、AIA-1800、AIA-900、AIA-600 II、AIA-360
参考点数	190点 (卵巣癌の診断の補助)



全自動エンザイム免疫アッセイ装置AIA®-2000



Eテスト「TOSOH」® II (TFPI2) 免疫反応試薬

以上