

先生各位

新規検査項目のご案内

謹啓 時下益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。また、平素はひとかたならぬお引き立てを賜り厚くお礼申し上げます。

さて、このたび新たに下記項目の受託を開始することになりましたのでご案内申し上げます。
今後とも変わらぬご愛顧のほど、よろしくお願い申し上げます。

謹白

記

《受託開始日》 平成 23 年 4 月 1 日（金）受付分より

《検査要項》

検査項目名称	可溶性メソテリン関連ペプチド（SMRP）
検査コード	7158
検体量	血清 0.6 mL
容器・保存	A1 A2・凍結
実施料（判断料）	未収載
所要日数	2 ~ 5 日
検査方法	CLEIA 法
基準値	1.5 nmol/L 以下

《解説》

可溶性メソテリン関連ペプチド（SMRP）は細胞膜に結合したメソテリンの可溶化分子であり、メソテリンは正常組織では胸膜、心膜、腹膜等の中皮細胞に認められ、腫瘍組織では悪性中皮腫、卵巣癌、肺癌等で発現されます。血中の可溶性メソテリン関連ペプチド（SMRP）は悪性中皮腫患者にて高濃度に検出され、他の悪性疾患患者、良性疾患患者、健常者での検出率は低く、悪性中皮腫のマーカーとして有用性が期待できるものとされています。