

新規実施項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

このたび、下記の検査項目を新たに受託開始いたしますので、ご利用いただきたくご案内いたします。

当社におきましては皆様のご要望に幅広くお応えすべく研鑽を重ねてまいりますので、今後とも引き続きお引き立てのほどよろしくお願い申し上げます。

敬白

記

■実施日

2016年9月13日(火) ご依頼分より

■新規項目内容一覧

項目コード	検査項目	検体量	容器	保存 (安定性)	所要 日数	実施料 判断料	検査方法	基準値 (単位)	備考
4239	ラコサミド	血漿 0.3	G ↓ X	冷蔵 (28日)	3~9	※	LC/MS/MS	($\mu\text{g}/\text{mL}$)	ビムパット

※：特定薬剤治療管理料

● ラコサミド

抗てんかん薬ラコサミドは、2016年7月に国内における製造販売承認を取得した新規薬剤です。既存の抗てんかん薬とは異なる新しい作用機序をもつNaチャンネルブロッカーであり、他の抗てんかん薬で十分な効果が認められないてんかん患者の部分発作（二次性全般化発作を含む）に対する抗てんかん薬との併用療法において有用性が示されました。

本項目は、LC/MS/MSによりラコサミドの血中濃度を測定いたします。
服薬コンプライアンスの評価、副作用の早期発見など、適正な薬物療法を行うために有用と考えられます。

▼ 疾患との関連

てんかん

▼ 関連する主な検査項目

レベチラセタム ラモトリギン

▼ 検査要項

検査項目名	ラコサミド
項目コードNo.	4239
検体量	血漿 0.3 mL
容器	G → X
保存方法	冷蔵保存してください
所要日数	3~9日
検査方法	LC/MS/MS
基準値 (単位)	($\mu\text{g/mL}$)
検査実施料	投与薬剤の血中濃度を測定し、その結果に基づき当該薬剤の投与量を精密に管理した場合、月に1回限り算定できます。
備考	ビムパット

● 参考文献

Drew Payto, et al : Bioanalysis 6 (23) : 3161~3168, 2014. (検査方法参考文献)