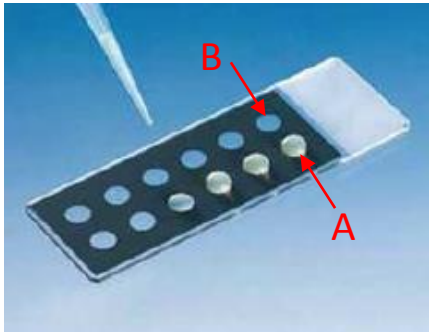


# Cell-based assay (CBA) 法による 抗AQP4抗体受託測定のご案内

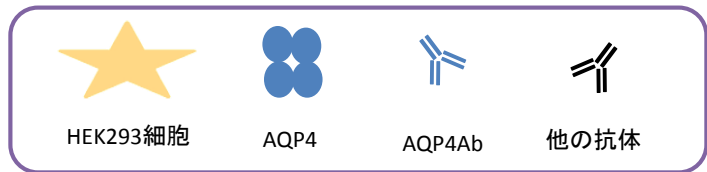
この度、抗AQP4抗体の測定を東北大学から技術提供いただき、CBA法での測定及び検査結果の報告が可能となりました。

コスミックコーポレーションにて、CBA法による  
抗AQP4抗体の測定・報告が可能です。

## ◆測定原理◆



膜上にヒトアクアポリン(AQP)4蛋白(M23)を強制発現させた培養細胞(HEK293)と血清中の抗AQP4抗体をスライドガラス上で反応。

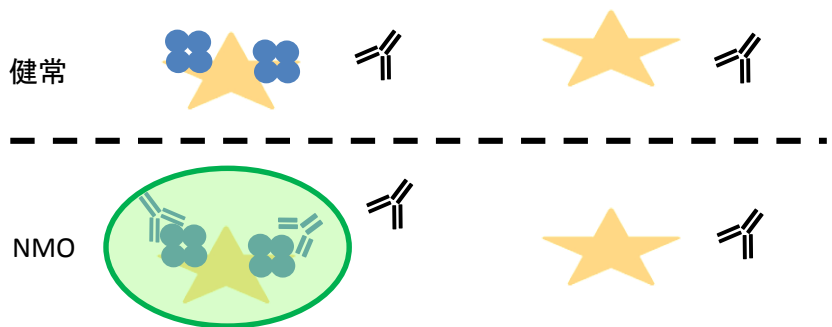


A: M23細胞

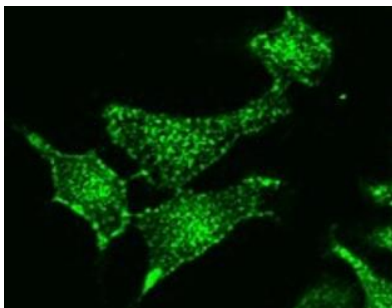
AQP4(M23)を発現しているHEK293細胞

B: mock細胞

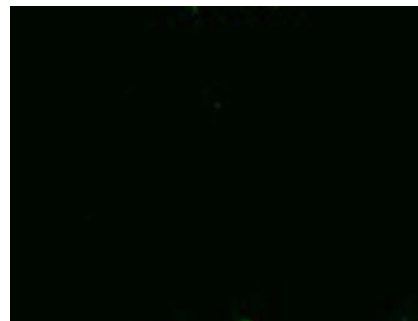
M23細胞と同じ処理をしているが、AQP4(M23)を発現していないHEK293細胞



## ◆判定例◆



陽性例



陰性例

## ◆受託測定の流れ・注意事項◆

### ◇測定料金

項目名	測定料(税抜)
抗AQP4抗体	25,000円

### ◇迅速ご報告

弊社に検体が届いてから**15営業日**でご報告いたします。

### ◇材料及び必要量

**血清のみ**測定可能です。

必要量は、**500μL**です。

採血後の血清は、**-20℃**以下の凍結にて保存してください。

### ◇発送方法

申込書を同封し、検体は**凍結状態で弊社に到着するように、ご発送**ください。  
検体到着は、平日 月曜日～金曜日の午前中着指定でお願いいたします。

### ◇注意事項

お預かりする検体は、原則、検査終了後に廃棄いたします。弊社にて保管することはいたしかねますのでご了承ください。

患者名等の個人情報に記載されている場合、受付をお断りする場合がございます。通し番号等暗号化処理をした上でご依頼頂くようお願いいたします。  
本検査は研究用試薬を用いた測定検査の為、検査結果を診断に使用することはできません。また、保険請求することもできませんのでご注意ください。

**随時、受託測定を承っております**

検索はこちら

コスミック 受託測定



<お問い合わせ先>

株式会社コスミックコーポレーション 営業部

電話:03-5802-5971

E-mail:cc@cosmic-jpn.co.jp