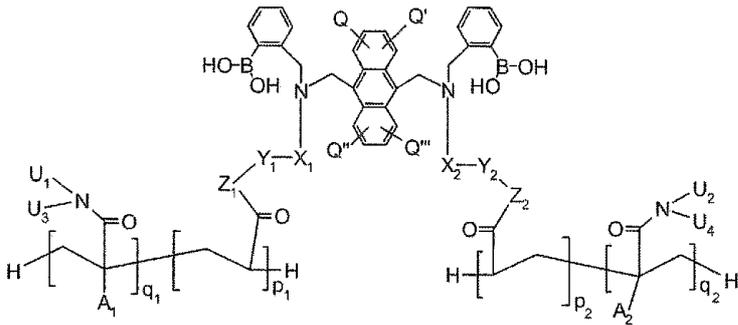


公開番号 又は 特許番号	特開 2014-40443
発明名称	蛍光ハイドロゲルビーズおよびそれを用いた体内埋め込み用の糖類測定用センサー
出願人 又は 権利者	テルモ株式会社、国立大学法人東京大学
想定デバイス	体内埋め込み型血糖値センサ、薬物動態の長期連続計測、シート型健康デバイス、
要約	<p>【課題】 グルコースなどの糖類の検出能に優れ、かつ低侵襲性である蛍光ハイドロゲルビーズ、およびそれを用いた体内埋め込み用の糖類測定用センサーを提供する。</p> <p>【解決手段】 下記化学式 1 で表される構造を有する蛍光ハイドロゲルビーズ、およびそれを用いた体内埋め込み用の糖類測定用センサーである。</p> <p>【化学式 1】</p> 
図面	