

兵庫県多施設合同透析液濃度測定のお知らせ

今回は、兵庫県内の透析施設から透析液を収集し、濃度を確認する「兵庫県多施設合同透析液濃度測定」を兵庫県臨床工学技士会（代謝部門担当）で企画しました。

透析液は治療薬であり、正確な濃度管理が必要です。

A 剤・B 剤を自施設にて希釈調製し、透析治療に使用されるまでの濃度管理の重要さは実感しつつも、実際のところ、正しく管理できているのか、その見極め方を不安に思ったことはありませんか？

製剤メーカーや供給装置メーカーから適用上の注意として濃度管理方法について記載されているものの、透析液濃度測定問題は未解決で 各透析医療団体より明確な手法が提示されていないのが現状です。

そこで、日本血液浄化技術学会にて透析液成分濃度測定装置の認証指針の策定および装置認証を行ってこられた、元町 HD クリニックの清水 康さんのご協力のもと、透析液濃度管理手法ならびに、実際の濃度について調査し、この未解決問題に一石を投じるべくこの企画を立案しました。

各施設での管理方法が適切であるのかを考えて頂く機会となるだけでなく、全国へ兵庫県から本問題点について発信すべく、「多施設合同透析液濃度測定」へのご参加、何卒宜しくお願いいたします。

兵庫県多施設合同透析液濃度測定参加の流れ

1. QR コードより必要事項をご入力いただき参加登録を行ってください。

申し込み締め切りは 2024 年 5 月 31 日とさせていただきます。



2. 後日、登録いただきましたメールアドレスに①透析液濃度管理手法に関するアンケート②提出用サンプリング箇所とサンプル本数③採取および提出日④送付先住所⑤その他細かい注意事項等をお送りします。
3. 指定した期間に所定の箇所から透析液をサンプリングした後、元町 HD クリニックまで郵送もしくは持ち込みで送ってください。測定は無料ですが、**送料・サンプル管につきましては、参加施設の自己負担となりますのでご了承ください。**
4. サンプル管につきましては、5~10mL のプレーン管を使用し、満量サンプルして送ってください。サンプルは採取箇所を明記の上、可能なら冷蔵（常温でも可）をお願いします。
5. 後日、メールにて測定結果をお返しいたします。測定項目は Na、K、Cl の 3 項目です。
6. アンケート結果・測定結果は施設名を伏せた内容で各種学会にて発表報告することをご了承ください。
7. ご不明な点がございましたら、下記メールアドレスまでお問い合わせください。

お問い合わせ先

兵庫県臨床工学技士会 代謝部門

城木 章年

E-mail : jojoakiton@gmail.com