

## محاضرة للدكتورة رغداء لحدو - المؤتمر العلمي الصيدلاني الرابع-

### عنوان المؤتمر:

-المؤتمر العلمي الصيدلاني الرابع -

### التاريخ:

الخميس و الجمعة 5-6 تشرين أول 2023

### المحاضر:

#### د. رغداء لحدو

- دكتوراه في الكيمياء الحيوية من جامعة ليون الأولى - فرنسا -
- استاذ مساعد في قسم الكيمياء الحيوية والأحياء الدقيقة في كلية الصيدلة في الجامعة الوطنية الخاصة وفي جامعة حلب

### عنوان المحاضرة:

- تأثير الديال الدموي على مستويات بعض المعادن لدى المرضى المشخصين بالقصور الكلوي المزمن

### ملخص المحاضرة:

عرفت بمحاضرتها القصور الكلوي المزمن ومسبباته وتصنيفاته وكيفية علاجه ثم استعرضت مواد وطرائق البحث التي تمثلت بقياس المغنيزيوم والزنك والنحاس بتقنية الامتصاص الذري بطيف اللهب في مصف مجموعة من المرضى قبل جلسة الديال الدموي وبعدها ولدى مجموعة من الاصحاء. حيث أظهرت النتائج كفاءة عملية الديال في خفض مستويات المغنيزيوم ورفع مستويات الزنك لدى المرضى، أما بالنسبة للنحاس فلم تنتج عملية الديال بخفض مستويات النحاس لاحتمال تلوث سائل الديال المستخدم بالنحاس، وعليه كانت توصيات البحث توجيه الأطباء لتتبع تراكم المعادن المدروسة لدى المرضى بشكل دوري منعاً لتفاقم القصور الكلوي المزمن أو ظهور أمراض أخرى مهددة لحياتهم نتيجة نفاذ أو تراكم هذه المعادن، ولا سيما Cu و Mg حسب نتائج هذه الدراسة. ضرورة التنبيه لانتقاء الشروط المثلى لعملية الديال لرفع كفاءتها عبر ضبط تراكيز المعادن في سائل الديال المستخدم بما يتلائم مع تصحيح تراكيزها المصلية لدى المرضى، ولا سيما Cu.

#### منصاتنا



#### التواصل الإلكتروني

البريد الإلكتروني: [info@wpu.edu.sy](mailto:info@wpu.edu.sy)  
 للخدمة المساعنة: [cs.wpu@wpu.edu.sy](mailto:cs.wpu@wpu.edu.sy)  
 للشكايات والشكاوى: [wpu@wpu.edu.sy](mailto:wpu@wpu.edu.sy)

#### اتصل بنا

هاتف: 033-4489094  
 فاكس: 033-4489087  
 هاتف: 033-4489088

#### عنوايتنا

الجمهورية العربية السورية - محافظة حماة - تلّوساراد  
 التولي  
 (حصن - حماة)