

2-1-1973

ตอบปัญหาอยากฆ่าตัดเปลี่ยนไต

ชาญ โปชนกุล

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjournal>



Part of the [Medicine and Health Sciences Commons](#)

Recommended Citation

โปชนกุล, ชาญ (1973) "ตอบปัญหาอยากฆ่าตัดเปลี่ยนไต," *Chulalongkorn Medical Journal*: Vol. 18: Iss. 1, Article 16.

DOI: <https://doi.org/10.56808/2673-060X.1775>

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/clmjournal/vol18/iss1/16>

This Other is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Chulalongkorn Medical Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.

ปูจาวีชันนา

เนื่องจากวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เจริญก้าวหน้าไปมาก ยากที่แพทย์แต่ละท่านจะรู้หมดทุกอย่าง จุฬาลงกรณ์เวชสารจึงเปิดหน้าปูจาวีชันนาขึ้นเพื่อบริการเพื่อนแพทย์ทุกท่าน เชิญส่งปัญหาข้อข้องใจทางการแพทย์มายังผม แล้วท่านจะได้คำตอบจากผู้รู้ในสาขาวิชานั้น ๆ เชื่อว่าจะช่วยคลายปัญหาของท่านได้ ถ้าไม่ต้องการลงชื่อจริงโปรดให้นามแฝงมาด้วย

ชาญ โพนนกุก

ถาม

ผู้ป่วยหญิงไทยโสดอายุ 37 ปี อาชีพช่างตัดเสื้อ มีอาการอ่อนเพลียเหนื่อยง่าย เบื่ออาหาร ทำบวม ไม่มีแรง และปัสสาวะน้อยมา 3 เดือน ตรวจร่างกายพบว่าซีดมาก ความดันโลหิต 200/120 มม.ปรอท บวมทั่วไป หายใจไม่หอบ ปอดและหัวใจฟังไม่ได้อะไรผิดปกติ ตับคลำไม่ได้ ตรวจปัสสาวะพบ ไข่ขาว 3+ BUN 150 มก./100 มล. creatinine 12 มก./100 มล. Hematocrit 20% คนไข้อยากทำผ่าตัดเปลี่ยนไตจะได้หรือไม่

ตอบ

หลักเกณฑ์การตัดสินใจเลือกคนไข้รับการผ่าตัดเปลี่ยนไตคือ

1. เป็นคนไข้ไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย
2. อายุไม่เกิน 60 ปี
3. ไม่มีโรคของอวัยวะอื่นเป็นต้นว่า วัณโรค เบาหวาน มะเร็ง แผลใน

กระเพาะอาหาร collagen disease

กระเพาะปัสสาวะอักเสบมาก หรือโรคติดเชื้อ นอกจากนี้สมองต้องยังดีอยู่และมีจิตใจเข้มแข็ง

สำหรับผู้ป่วยนี้คิดว่าน่าจะเป็นโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายเพราะว่า BUN creatinine สูง ซีดแต่ไม่มีอาการ uremia มากนัก อย่างไรก็ตามจะต้องแน่ใจว่าผู้ป่วยเป็นไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายจริง กล่าวคือ จะต้องแสดงให้เห็นว่าไตทั้งสองข้างขนาดเล็ก อาจจะใช้ถ่ายภาพรังสีดูขนาดไต ถ้าเตรียมคนไข้ดี ๆ จะเห็นขนาดไตได้เป็นส่วนมาก ถ้าไม่เห็นควรจะทำ nephrotomogram หรือ infusion nephrotomogram ถ้าไตมีขนาดธรรมดาควรจะทำ retrograde pyelogram เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีการอุดตันของทางเดินปัสสาวะ เพราะว่าในโรคไตวายเรื้อรังที่เป็นมาขนาดนี้ที่รักษาหายได้มีชนิดเดียวคือโรคไตวายจากการอุดตันของทางเดินปัสสาวะ