

PIELO TAC

Es un examen realizado mediante el uso del scanner para realizar cortes anatómicos sucesivos desde el diafragma hasta la sínfisis del pubis, lo cual nos permite obtener imágenes anatómicas sucesivas en relación a los riñones y vías urinarias, hasta el nivel de la vejiga, que nos permite detectar enfermedades de tipo inflamatoria, traumática, tumoral y eventualmente congénita de las estructuras a ese nivel. Además con este examen podemos identificar bloqueos u obstrucciones del flujo normal de la orina. Detectar cálculos en la vía urinaria

El examen demora aproximadamente 20 a 30 minutos. Este examen no requiere preparación previa y eventualmente se debe usar medio de contraste yodado endovenoso, que está constituido principalmente por yodo por lo cual éste no es posible usar en paciente con antecedentes de alergia al yodo (exámenes previos o antecedentes de alergia a los mariscos), lo cual debe ser avisado previo a la realización del examen. Para la visualización de estas estructuras de la vía urinaria también existe la posibilidad de realizar ecotomografía renal y vesical que nos deja afuera el trayecto principal de los ureteres debido al meteorismo intestinal. Además se pueden realizar pielografías que requieren preparación previa del paciente con uso de laxantes. Existe la posibilidad de realizar Resonancia magnética que dado su costo se reserva para casos especiales o para estudios complementarios.

El medio de contraste yodado puede producir cuadros alérgicos que en el caso nuestro están reducidos por el uso de contraste no iónico. Los problemas alérgicos pueden ir desde una simple picazón o rush cutáneo hasta problemas mayores que pueden requerir hospitalización (como ocurre en el caso de arritmia, convulsiones, dificultad respiratoria, insuficiencia renal, reacciones anafilácticas, etc.). Las reacciones alérgicas son difíciles que ocurran en pacientes sin antecedentes previos pero de ocurrir es de una frecuencia muy despreciable (menos del 1%).

En caso de paciente del sexo femenino no debe haber embarazo en curso para poder realizar este estudio.

Este examen debe ser autorizado por Ud. como paciente y debe firmar el consentimiento informado que se adjunta.