



MEDICINA HUMANA

Nombre del alumno: Jhair Osmar Roblero Díaz

Docente: Karina Romero Solorzano

Nombre del trabajo: escala de RIFLE y de AKIN

Materia: Medicina interna

Grado: 5°

Grupo: "B"

Clasificación de RIFLE

Grado de distorsión	Creatinina	TFG	Diuresis
Risk Riesgo	$\times 1.5$ su valor basal	$< 25\%$	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ en 6 hrs.
Injury Lesión	$\times 2$ su valor basal	$< 50\%$	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ en 12 hrs.
Failure Fracaso	$\times 3$ su valor basal	$< 75\%$	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ en 24 hrs. o anuria
Loss Pérdida	Pérdida de la función renal ≥ 4 semanas		
End-stage - stage	Fijación renal terminal Pérdida de la función renal ≥ 3 meses		

Lesión renal aguda

Clasificación AKIN

	↑ Creatinina sérica	↓ Volumen urinario
1 (Risk)	$\geq 0.3 \text{ mg/dl}$ o ≥ 1.5 veces su valor basal	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ $\times \geq 6 \text{ hrs}$
2 (Injury)	$\geq 2-3$ veces el valor basal	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ $\times \geq 12 \text{ hrs}$
3 (Failure)	≥ 5 veces el valor basal o $\geq 4 \text{ mg/dl}$ o ≥ 1 a 1.9 mg/dl o $\geq 0.1 \text{ mg/dl}$ de urea	$< 0.5 \text{ ml/kg/h}$ $\times \geq 24 \text{ hrs}$ o anuria $\times \geq 12 \text{ hrs}$