



**Julián Santiago Lopez**

**Dra. Karina Romero Solorzano**

**Escalas de AKIN Y RIFLE**

**Medicina Interna**

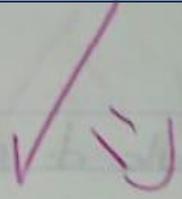
**PASIÓN POR EDUCAR**

**Quinto Semestre Grupo "B"**

**Facultad de Medicina Campus  
Comitán**

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de Diciembre del 2022

# Escala de RIFLE.

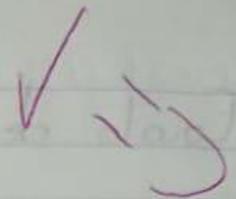


Escala para evaluar la Lesión Renal Aguda en base a los niveles de Creatinina sérica y la administración de volumen urinario.

Grados de Severidad:				
	↑ Creatinina Sérica	↓ TFG	↓ Vol. Urinario	
<b>R</b> isk	X 1.5 su valor basal	< 25%	< 0.5 ml / Kg / h en 6 hrs	
<b>I</b> njury	X 2 su valor basal	< 50%	< 0.5 ml / Kg / h 12 hrs	
<b>F</b> ailure	X 3 su valor basal	< 75%	< 0.3 ml / Kg / h 24 hrs o anuria en 12 hrs.	
<b>L</b> oss	Pérdida de la función renal ≥ 4 semanas			
<b>E</b> nd-stage	Pérdida de la función renal ≥ 3 meses			

Failure  
Renal  
Terminal

# Escala de AKIN (RIFLE modificada)



	↑ Creatinina - Sérica	↓ Volumen Urinario
1 Risk Riesgo	$\geq 0.3$ mg/dl ó $\geq 1.5 - 2$ veces el valor basal	$< 0.5$ ml/kg/h > 6 hrs.
2 Injury Lesión	$> 2 - 3$ veces el valor basal	$< 0.5$ ml/kg/h > 12 hrs
3 Failure Fracaso	$> 3$ veces el valor basal Cr $\geq 4$ mg/dl y tagudo $\geq 0.5$ mg/dl	$< 0.5$ ml/kg/h 24 hrs ó Anuria por 12 hrs.