

ACTIVIDADES DEL TEMA 4

Se realiza un experimento para analizar la influencia de la dosis de paracetamol ingerida sobre los niveles de toxicidad hepática bajo diferentes niveles de actividad renal. En la tabla siguiente se reflejan los niveles de toxicidad observados para diferentes niveles de insuficiencia renal, cuando se administran diferentes dosis de paracetamol.

Dosis	paracetamol	15	20	25	30	35
Actividad renal	0 – 25 %	7	7	15	11	18
	25 – 50 %	12	17	12	18	19
	50 – 75 %	14	18	18	19	23
	75 % – 1	19	25	22	19	11

Contrastar la significación de los bloques (niveles de actividad renal) y los tratamientos (dosis de paracetamol) en el estudio de los niveles de toxicidad hepática ($\alpha=0.05$).