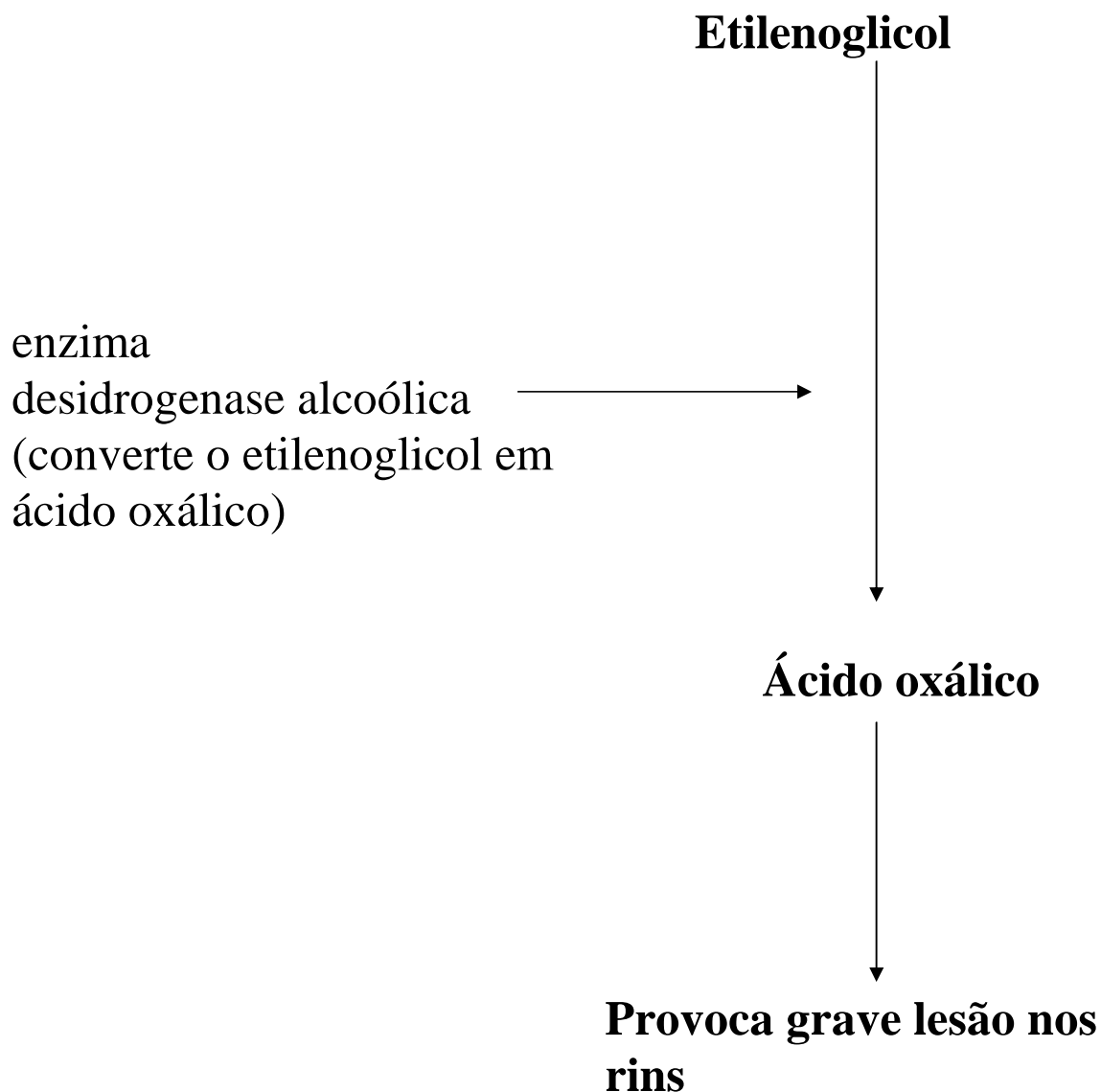


Médicos australianos salvam paciente com vodca

Médicos na Austrália salvaram a vida de um turista italiano envenenado alimentando-o por três dias com vodca administrada em sonda nasogástrica. O turista italiano de 24 anos foi levado ao Hospital Mackay Base, no norte do Estado de Queensland, depois de ter ingerido uma grande quantidade de etilenoglicol, um componente de aditivos de radiador de automóveis, em uma suposta tentativa de suicídio.

Essa notícia pode ser verdade, vejam a explicação abaixo:



A administração de **álcool etílico (etanol)** em paciente intoxicado pelo etilenoglicol torna-se útil porque o etanol possui alta afinidade pela enzima desidrogenase alcoólica (que existe no fígado, e, transformaria o etilenoglicol em ácido oxálico, e, em outros produtos tóxicos que pode ser fatal) Assim, a administração de álcool etílico reduz a biotransformação (pelo fígado) do etilenoglicol em ácido oxálico e, a produção de outros produtos tóxicos

(dos males, o menor...)