

Настоящее изобретение касается новых производных ксантона, их получения и применения в качестве лекарственных средств. Более конкретно, настоящее изобретение направлено на выделение нового естественного продукта на основе ксантона, соотепенсеона, из листьев *Dasymaschalon sootepense* Craib, Apollaseae, его идентифицирование и получение его производных и применение соотепенсеона и его производных в качестве противораковых агентов.