

Il Progetto Antitumor Drugs and Vaccines from the SEa (ADViSE) si propone di fornire una nuova prospettiva di innovazione nei processi di drug discovery per la lotta alle patologie oncologiche [(carcinoma polmonare (LC), melanoma (Mel) e mieloma multiplo (MMi)] attraverso sia lo sviluppo di modelli di vaccini antitumorali basati su un nuovo adiuvante molecolare denominato SULFAVANT di cui è già in fase avanzata lo sviluppo preclinico sia l'identificazione di nuove molecole chemioterapiche provviste anche di attività immunomodulante di origine naturale ottenibili da organismi marini sull'esempio di prodotti naturali marini di recente ingresso nella pratica ospedaliera (Trabectidin® e Halaven®) per la lotta al cancro.