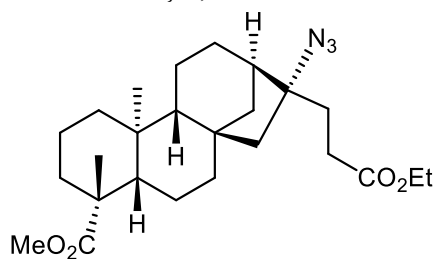


a 2021 0058

Invenția se referă la chimia compușilor naturali și chimia medicinală, în special la utilizarea în calitate de agent chimioterapeutic, pentru tratamentul afecțiunilor oncologice, a unui derivat al acidului *ent*-kaurenoic ce conține o grupă funcțională azidă.

Conform invenției, se revendică utilizarea metil *ent*-16-azido-17-carboxietoximetilkauranoa-tului cu formula



în calitate de compus citotoxic selectiv, pentru care s-a demonstrat inhibarea selectivă a proliferării liniei de celule tumorale Z-138 (limfom non-Hodgkin) la o valoare a IC₅₀ egală cu 0,5 μg/mL.

Revendicări: 1

Figuri: 3