

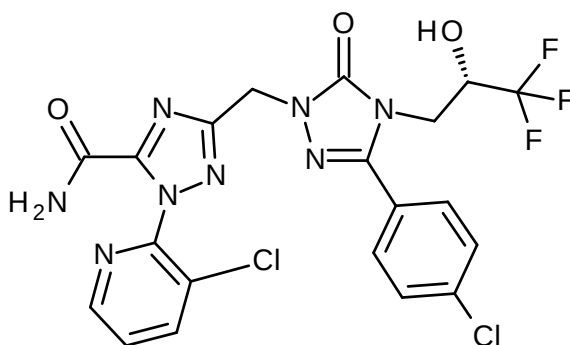
producto bruto se purificó por HPLC preparativa (Método 4). La liofilización del producto que contiene fracciones proporcionó 25,3 mg (11% de teoría) del compuesto del título.

LC-MS (Método 2): $R_t = 1,82$ min; MS (ESIpos): $m/z = 558,1$ $[M+H]^+$

$^1\text{H-NMR}$ (400 MHz, DMSO- d_6): δ [ppm] = 8,70-8,24 (m, 2H), 7,89-7,56 (m, 5H), 6,92 (d, 1H), 5,22 (s, 2H), 4,46-4,20 (m, 1H), 3,79 (s, 5H).

Ejemplo 8A

3-({3-(4-clorofenil)-5-oxo-4-[(2S)-3,3,3-trifluoro-2-hidroxipropil]-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-1-il}metil)-1-(3-cloropiridin-2-il)-1H-1,2,4-triazol-5-carboxamida



5,1 g de 3-({3-(4-clorofenil)-5-oxo-4-[(2S)-3,3,3-trifluoro-2-hidroxipropil]-4,5-dihidro-1H-1,2,4-triazol-1-il}metil)-1-(3-cloropiridin-2-il)-1H-1,2,4-triazol-5-carboxilato de metilo (Ejemplo 7A, 9,134 mmol) se disolvió en 42,5 ml de una solución de amoníaco (7 N en metanol, 297 mmol). La mezcla resultante se agitó durante 2 h a temperatura ambiente. La solución luego se vertió en hielo y la mezcla se agitó durante 10 min. El precipitado se filtró y lavó con agua, que proporcionó 3,5 g de producto bruto. La fase acuosa se extrajo con acetato de etilo. La fase orgánica se secó con sulfato de magnesio, se filtró y el solvente se retiró al vacío. El producto bruto se purificó por cromatografía ultrarrápida (gel de sílice, diclorometano/metanol, 97/3) proporcionando 4,00 g (81% de teoría) del compuesto del título como un sólido.

LC-MS (Método 2): $R_t = 1,62$ min; MS (ESIpos): $m/z = 543,1$ $[M+H]^+$

$^1\text{H-NMR}$ (400 MHz, DMSO- d_6): δ [ppm] = 8,55 (dd, 1H), 8,39 (s, 1H), 8,25 (dd, 1H), 8,00 (s, 1H), 7,76 (d, 2H), 7,69 (dd, 1H), 7,62 (d, 2H), 6,90 (d, 1H), 5,18 (d, 2H), 4,36-4,23 (m, 1H), 4,06-3,97 (m, 1H), 3,85 (dd, 1H).