

(11) **Número de Publicação:** PT 101897 A

(51) **Classificação Internacional:** (Ed. 6)
C07D461/00 A

(12) FASCÍCULO DE PATENTE DE INVENÇÃO

(22) Data de depósito: 1996.07.18	(73) Titular(es): QUÍMICA SINTÉTICA, S.A. GRAN VIA CARLES III, 98 08028 BARCELONA ES
(30) Prioridade: 1995.07.27 ES 9501512	
(43) Data de publicação do pedido: 1997.06.30	(72) Inventor(es): ANTÓNIO COSME GOMEZ ES CARLOS PICORNELL DARDER ES PEDRO GONZALEZ HERNANDEZ ES MARIA LUISA SALAS GONZALEZ ES
(45) Data e BPI da concessão:	(74) Mandatário(s): MARIA DO ROSÁRIO MAY PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA RUA DE VÍTOR CORDON 10-A, 3º AND. 1200 LISBOA PT

(54) Epígrafe: PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS NAFTIRIDINOCARBOXÍLICOS E SEUS SAIS

(57) Resumo:

A presente invenção tem por objecto um processo para a obtenção de naftiridinas de fórmula geral 1, nas quais R é igual a 3-amino-pirrolidin-1-ilo [tosufloxacino ou ácido (RS)-7-(3-aminopirrolidin-1-ilo)-6-fluoro-1-(2,4-difluorofenil)-1,4-di-hidro-4-oxo-1,8-naftiridin-3-carboxílico (fórmula 1a) ou a (1a, Sa, óa)-6-amino-3-azabicyclo[3.1.0]hex-3-ilo [trovafloxacino ou ácido 7-((1a, Sa, óa)-6-amino-3-azabicyclo[3.1.0]hex-3-ilo)-6-fluoro-1-(2,4-difluorofenil)-1,4-di-hidro-4-oxo-1,8-naftiridin-3-carboxílico (fórmula 1 b)] e seus hidratos e sais respectivos, compostos de síntese com interessantes propriedades terapêuticas que pertencem à família das fluoroquinolonas de acção antibacteriana.

