

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
31. Januar 2002 (31.01.2002)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 02/08192 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C07D 215/50**,
A61K 31/47, A61P 35/00

Am Roggersberg 20, 88690 Uhdingen-Mühlhofen (DE).
NICKEL, Bernd; Alleestrasse 35, 64367 Mühlthal (DE).
KUTSCHER, Bernhard; Stresemannstrasse 9, 63477
Maintal (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP01/08261

(22) Internationales Anmeldedatum:
18. Juli 2001 (18.07.2001)

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AU, BG, BR, BY, CN,
CO, CZ, EE, GE, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KG, KR, KZ,
LT, LV, MK, MX, NO, NZ, PL, RO, RU, SG, SI, SK, TR,
UA, UZ, YU, ZA.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): eurasisches Patent (AM,
AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent
(AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU,
MC, NL, PT, SE, TR).

(30) Angaben zur Priorität:
100 35 928.0 21. Juli 2000 (21.07.2000) DE

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

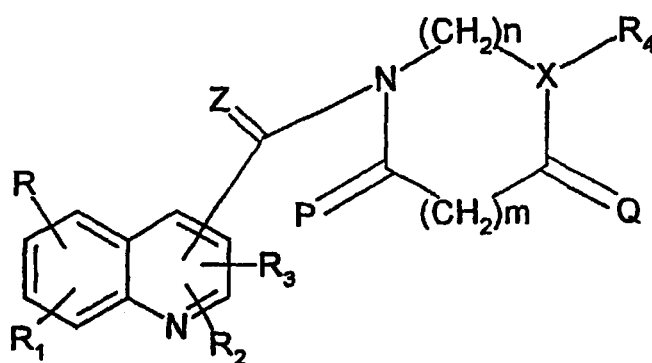
(71) Anmelder: **ZENTARIS AG** [DE/DE]; Weismüllerstrasse
45, 60314 Frankfurt (DE).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(72) Erfinder: **EMIG, Peter**; Ludwig-Erhard-Strasse 22,
63486 Bruchköbel (DE). **GÜNTHER, Eckhard**; Wingert-
strasse 176, 63477 Maintal (DE). **SCHMIDT, Jürgen**;

(54) Title: NOVEL HETEROARYL DERIVATIVES AND THE USE THEREOF AS PHARMACEUTICALS

(54) Bezeichnung: NEUE HETEROARYL-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL



(I)

(57) Abstract: The invention relates to novel heteroaryl derivatives of general formula (1), the production thereof and the use of the same as pharmaceuticals, especially for treating tumours.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft neue Heteroaryl-Derivate der allgemeinen Formel (1), deren Herstellung und Verwendung als Arzneimittel, insbesondere zur Behandlung von Tumoren.

WO 02/08192 A1