

(19) **DANMARK**

(10) **DK/EP 2536712 T3**



(12)

Oversættelse af europæisk patentskrift

Patent- og
Varemærkestyrelsen

-
- (51) Int.Cl.: **C 07 D 409/14 (2006.01)** **A 61 K 49/00 (2006.01)** **C 12 N 5/0797 (2010.01)**
G 01 N 33/48 (2006.01)
- (45) Oversættelsen bekendtgjort den: **2015-06-15**
- (80) Dato for Den Europæiske Patentmyndigheds bekendtgørelse om meddelelse af patentet: **2015-03-18**
- (86) Europæisk ansøgning nr.: **11744969.4**
- (86) Europæisk indleveringsdag: **2011-02-15**
- (87) Den europæiske ansøgnings publiceringsdag: **2012-12-26**
- (86) International ansøgning nr.: **SE2011050164**
- (87) Internationalt publikationsnr.: **WO2011102789**
- (30) Prioritet: **2010-02-16 SE 1050150** **2010-02-16 US 304820 P**
- (84) Designerede stater: **AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR**
- (73) Patenthaver: **Celluminova AB, Laxholmstorget 3, 602 21 Norrköping, Sverige**
- (72) Opfinder: **HERMANSSON, Ola, Lundagatan 16, S-171 63 Solna, Sverige**
KONRADSSON, Peter, Normlösa Bäckå, S-59693 Skänninge, Sverige
ÅSLUND, Andreas, Grönbrinksgatan 6, S-58422 Linköping, Sverige
ILKHANIZADEH, Shirin, Ruddammsvägen 25, S-114 21 Stockholm, Sverige
SIMON, Rozalyn, Gustaf Smiths Plats 1, S-582 12 Linköping, Sverige
NILSSON, Peter, Nylund Lambohov, S-585 98 Linköping, Sverige
- (74) Fuldmægtig i Danmark: **Awapatent A/S, Rigersgade 11, 1316 København K, Danmark**
- (54) Benævnelse: **Oligothiophenderivat som molekulære sonder**
- (56) Fremdragne publikationer:
WO-A2-01/92877
WO-A2-2006/127712
BJORK P. ET AL: 'Conjugated polythiophene probes target lysosome-related acidic vacuoles in cultures primary cells' MOLECULAR AND CELLULAR PROBES vol. 21, 2007, pages 329 - 337, XP022206212
ÅSLUND A. ET AL: 'Novel Pentameric Thiophene Derivatives for in Vitro and in Vivo Optical Imaging of a plethora of Protein Aggregates in Cerebral Amyloidoses' ACS CHEM. BIOL. vol. 4, no. 8, 2009, pages 673 - 684, XP009169366

