

美籍华裔科学家张晓坤教授，为国家特聘专家，中组部“千人计划”首批入选者，教育部“长江学者”讲座教授，厦门大学药学院院长，博士生导师。

张晓坤教授生于福建惠安，1982年毕业于厦门大学生物学系，1989年获美国佛蒙特州大学生物化学博士学位，自1989年起在美国加州圣地亚哥桑福德-伯纳姆医学研究所（Sanford-Burnham Institute for Medical Research）从事核激素受体的基础研究和药物开发。教授，2006年起教授。

张晓坤教授长期从事的。和1234研究，56789: ; 的< = , 在国> 学? @AB大的CDE。F在G自HI (Nature)' G科学I (Science)' GJ KI (Cell) L国> MN学? + O发P 7 100 QRS ATUVW的研究XYZ在美国[ 中国获6 \ ] ^ 发\_ 专` Z在国abcd9 ^ T大科研ef , g 国家基h T大研究计划' 教育部Vi j k l m人。

张晓坤教授g 核激素受体 RXR nopq体[ ropq体的i s # ! Ot 的发u者, vw张晓坤教授[ xj k的研究< y 专` , 在 1999 年< z 开发7 { @ | } ~ • ! 核受体 RXR " # 的\$ , 专` 药 Targretin®/Bexarotene (%&' ( /) \* + , )。Targretin®- G自H药物开发I [ 药物@n. /

为g从1993到2001年9月1日> | 22 • - 美国FDA批2  
的3AVi : 4的" # 药物5~ , 6- 美国FDA批2 !  
于78, 12, 9在: ; | < = > ! , 2001年获6 " ? ; @  
VA " (Wonderful Original Work), 科研< = BB生C。

D为E人FG的g, 自2006年起, 张晓坤教授 HI  
厦门大学5J, KHL国" #, M导V建“厦大学生物医学  
研究院”。在NNO年1, 张教授PQRHI 和ST的U  
U5V, PWX起家的YZ和[ E, \ ] 国ab, ^ \_ ` `  
ab, cVd入' eEfR, 从g开h, 在厦大< zi 建起  
~ • j 国> kl 的生物医学研究mn, 为o加p入地开qr  
sm的医药研究和人tuv" #wx7yz的基础。

在国家大E发qi s { 业的| } ~ 导• , 在i ~ 轮海西  
经济建设浪潮的推动• , 2010年底, 学I 于@厦大学生物  
医学研究院' 医学院药学系的基础| , 集q生物医药研究的  
Y千k伍, ei 整合<立7规模o大' 综合性o强的“厦大  
大学药学院”。张教授自此完e牺牲国b优越的生活和科研  
条件, 于2010年起毅He职L国, QR于生物医药科研和  
教育事业, cd起药学院院长的T%, eVd入药学院的建设"  
#。

在张晓坤教授的M导• , 厦大药学院的发q蓬勃向| ,  
P张教授L 4名“千人计划”入选者为M军人物, uv7~  
批SA国> 前沿科研视野和M尖技? 的本土j k, 瞄2国家  
人口j 健康的T大需求, 专注于, - LT大疾病的12药物  
Vi 研发的T大科学前沿问f , 9积极促进科技<y转化

！，n 时为社会输送r 素质的专业人t 。厦大药学院正逐步建设< ~ • uv 社会急需的专业人t ，推动本地区@Vi 药研发和生物医药{ 业发q 的，综合性' Vi s 基地。

在国a 科研+ 1，除7cd 学院M 导的T%，张教授带M 本土j k，在，- 研究3 面继续攻y ^ b，p 入研究，推动疾病O) 研究j Vi 药物研发" #。近年来，张晓坤教授 [ j k 率先在国> | 报道7 核激素受体的非基因s #! O t [ ! 该Ot 的" # 药物开发i 模式，9 发u 7 9 • ! 该模式的SA 开发潜E 的药物先导小. / 化合物[ 小肽，为寻找r 效低毒的" 向核激素受体的药物[ t x • 性化 1 2 } 7~ 条i 的 。

x 中3E 人 的g S，药物. / “K-80003” 的研发 j 转化 A 生正 | 的' 国 A 完e { 的Vi 药物，9V P 计的 ，所S 的科研和社会经济 \. : ; 。

该S，药物. / 的研发基于张教授的~ ^ T 大发u。2010 年6 ，张教授ef 组于 学的国> MN 学? + CG, JK (Cancer Cell)I 发P 特 研究XY, \_

极A 促生~`低毒\* ' r 2效的\$, i 药, 为, - 者  
带来i 的 。

前, 张教授正带Mj k, 在国a 地进.

“K-80003”向i s \$ " 向药物的{ 业转化, 立 开发  
国} ~ • SA { 的' | 的• 性化1 2Vi  
药物。 前6基本完< : ; 前2 " #, ^ 中 大6完  
<, 2化毒) z 6经开h 动, 计在 2014 年底基本  
完< : ; 前研究, 开h国a b: ; 批件的 " #。