

! " # \$ % & ' (") * + , - . / 0
1 1 2 3 4 " 5 " 6 7 8 9 : ;

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化学系，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。 博士 教授 . . 教授，2006年起 . 教授。

张晓坤教授长 . 从事 . 的 和 研究， 的 . . ，在国 . 学 大的 。 在 . 自 . . （Nature） . 科学 . （Science） （Cell） 国 学 发 . . 100 的研究 在美国 . 中国获 发 . 专 . . 在国 大 . 科研 . . ， . 国家基 . . 大 . 研究计划 . 教育部 人。

张晓坤教授 . 核激素受体 RXR 体 体的 的发 . 者， . . 张晓坤教授 的研 . 究 . 专 . ，在 1999 年 . 开发 ! 核受 . 体 RXR " # 的 \$. 专 . 药 Targretin®/Bexarotene (%&' (/) * + ,)。Targretin®- . 自 . 药物开发 . . 药物 /

为。从 1993 到 2001 年 9 月 1 日。 22 - 美国 FDA 批准
的 3。 4 的" # 药物 5 ， 6- 美国 FDA 批准。
于 7 8。 ， 9 在: ; < = > 。 ， 2001 年获 “? 。 @
A” (Wonderful Original Work)， 科研。 B B 生 C。

D 为 E 人 F G 的。 ， 自 2006 年起， 张晓坤教授。 H I
厦门大学 5 J ， K。 L 国。 ， M 导。 建 “厦大学生物医学
研究院”。 在 N N O 年 1 ， 张教授 P Q R H I 和 S T 的 U
U 5 V ， P W X 起家的 Y Z 和 [。 ， \] 国。 ， ^ _ ` `
a b ， c V d 入。 e。 f R ， 从 g 开 h ， 在厦大。 i 建起
j 国。 k l 的生物医学研究 m n ， 为 o 加 p 入地开 q r
s m 的医药研究和人 t u v。 。 w x。 y z 的基础。

在国家大。 发 q。 。 { 业的 | } ~ 导 • ， 在。 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。 生物医药研究的
Y 千。 伍， e。 整合。 立。 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。 优越的生活和科研
条件， 于 2010 年起毅 e 职 L 国， Q R 于生物医药科研和
教育事业， 。 。 起药学院院长的。 。 ， e V d 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。 4 名 “千人计划” 入选者为 M 军人物， u v。
批。 。 国。 前沿科研视野和。 尖技。 的本土。 ， 瞄 2 国家
人口 j 健康的。 大需求， 专注于。 。 。 大疾病的。 。 药物
。 。 研发的。 大科学前沿问。 ， 9 积极促进科技。 转化。

， 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@ 药研发和生物医药{ 业发q 的，综合性 基地。

在国 科研 1，除 . . . 学院M导的 . . . ，张教授带M本土 . . . ，在 . . . 研究 面继续攻y ^ b，p 入研究，推动疾病 . . . 研究j . . . 药物研发 . . . 。近年来，张晓坤教授 . . . 率先在国 . . . 报道 核激素受体的非基因 ! 该 . . . 的" # 药物开发 模式，9 发 ! 该模式的 . . . 开发潜 . . . 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 . . . x 性化 . . . } ! " . . . 条 . . . 的# S 。

中3E 人%&的 S 药物 . . . “K-80003”的研发 j 转化' () . * + 生，正- . . . 的 / 国O 完e 1 2 { 3的 . . . 药物，9 . 4 5 P 6 计的7 8 9: ，所 . ; 的科研和社会经济9: 。

该S 药物 . . . 的研发基于张教授的 . . . 大发 . . . 。2010 年 6 < ,张教授 . . . 组于= > 学的国 . . . 学 (Cancer Cell) ? @发 特A 研究 . . . ， B .

极 [D 促生 、 低毒 、 r 效的 S 药，为 \ 者带来 的] * 。

^ 前，张教授正带 M ， 在国 _ S ` a 地进 . b “K-80003” 向 . S = > " 向药物的 { 业转化，立 @ 开发 / 国 . . 1 2 { 3 的 . c d - . 的 性化 药物。 & 前 6 基本完 : ; 前 2 ; . . , . & 中 e f 大 6 完 . , g 2 化毒 . z h 6 经开 h i 动， j 计在 2014 年底基本完 : ; 前研究，开 h 国 . : ; 批件的 k l . . . 。