




2016年1月医科馆新书精品推荐

书 名	医疗机器人	
作 者	特罗卡思(法)	
出版社	北京理工大学出版社, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库, 江湾馆医科借阅区	
索书号	R-39 /T48	
简 介	<p>本书专门针对医疗机器人而著,其内容涵盖了近几十年来医疗机器人的研究发展与技术状况等,书中针对不同类型的医疗机器人所涉及的关键技术与系统进行重点分析与介绍,内容相对全而系统,具有一定的先进性与较高的学术价值,可作为从事医疗机器人研究人员、相关博士、研究生的专门参考文献。由于“医疗...</p>	
书 名	自噬 : 生物学与疾病, 临床卷	
作 者	乐卫东	
出版社	科学出版社, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库, 江湾馆医科借阅区	
索书号	R329.2 /Q69(2) /2	
简 介	<p>自噬是当今生物医学研究的热门领域。本书内容包括自噬的基本过程、自噬调节的信号通路、研究自噬常用的工具和方法、自噬的基本生物学作用和功能,以及自噬与神经退行性疾病、自噬与心脑血管疾病、自噬与肿瘤、自噬与感染免疫、自噬与代谢性疾病、自噬与药物开发等,此外,还附有自噬研究指南...</p>	
书 名	抗体药物的药理学与治疗学研究	
作 者	刘昌孝	
出版社	科学出版社, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库, 张江馆张江书库	
索书号	R392.11 /L71	
简 介	<p>本著作分两篇(共二十一章),上篇为抗体药物总论(六章),分别阐述了抗体药物的研发思路与成药性的研究关键思路、理论、方法和技术。下篇为抗体药物各论(十五章),包括阿达木单抗、阿来组单抗、贝伐单抗等15种治疗用单克隆抗体药物,分别从药物作用特点与机制、药理与毒理、药动学/药效学、免疫原性...</p>	

书 名	Cellular and molecular neurophysiology	
作 者	Hammond, Constance	
出版社	Elsevier Academic Press, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库	
索书号	Q42 /H225(4) /E	
简 介	This new, thoroughly revised fourth edition is the only current, established and authoritative text focusing on the cellular and molecular physiology of nerve cells. Understanding the functioning of the neuron, the basic cell of the central nervous system requires a clear..	
书 名	Nerve surgery	
作 者	Mackinnon, Susan E.,	
出版社	Thieme, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库	
索书号	R651.3 /N455 /E	
简 介	The book provides extensive coverage of innovative surgical options as well as guidance on the management of complicated compression neuropathies. In addition to detailed information on tried-and-true as well as cutting-edge surgical techniques, it contains chapters on the basic principles of nerve surgery, such as...	
书 名	Epigenetics and dermatology	
作 者	Lu, Qianjin.	
出版社	Academic Press, 2015	
馆藏地	医科馆临时书刊库	
索书号	R816.95 /E64 /E	
简 介	The book explores the role of epigenetics in the pathogenesis of autoimmune-related skin diseases and skin cancer. Leading contributors cover common and uncommon skin conditions in which extensive epigenetic research has been done. They explain how environmental exposures in all stages of life...	