

张永红 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/298/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BC\\_A0\\_E6\\_B0\\_B8\\_E7\\_BA\\_A2\\_c22\\_298039.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/298/2021_2022__E5_BC_A0_E6_B0_B8_E7_BA_A2_c22_298039.htm) 姓名张永红职称中级所在医院山西医科大学第二医院科室骨科简介姓名：张永红出生日期：1967年2月学习经历：1984年9月1989年7月山西医科大学医学学士学位1992年9月1996年7月山西医科大学创伤骨科医学硕士学位1999年7月2002年1月德国弗莱堡大学医学院医学博士学位1998年德中医学学会在全国范围内招收赴德攻读博士学位的研究生，经过层层考核，成为八名德国大众奖学金获得者之一，来到了德国最著名的弗莱堡大学医学院学习，导师Prof. G.B. Stark在国际组织工程学界享有盛名，他与美国匹兹堡大学、波士顿大学每年都要组织一次国际组织工程学术会议。博士期间进行了骨与软骨的组织工程研究：1.手指近节指间关节组织工程假体的设计与应用，并临床应用一例。2.组织工程软骨修复人耳部分缺损一例。3.组织工程注射骨的研究。4.组织工程骨修复鼠颅骨缺损的实验研究。毕业论文为：人指近节指间关节组织工程骨与软骨复合物的设计与应用。工作经历：1989年7月1992年9月山西医科大学第二医院骨科住院医师1993年9月1999年7月山西医科大学第二医院骨科住院医师、主治医师2002年1月2003年1月德国弗莱堡大学医学院博士后研究2003年1月现在山西医科大学第二医院骨科主治医师、副主任医师目前的研究方向为：1. 纳米胶原材料的研制及在组织工程中的应用。（胶原材料作为软骨组织工程的载体，具有良好的组织相容性、可降解性、适于软骨和骨细胞生长和繁殖的特性，但它的生物力学性能很差。本研究的目的是改善胶原材料的力学性能，为修

复关节软骨缺损打下基础。 ) 2 . 手指近节指间关节组织工程假体的优化与临床应用。 3 . 组织工程骨与软骨复合物修复大关节负重面软骨损伤的临床研究。 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。 详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)