

# 泌尿肿瘤外科

位置：门诊楼 8 楼 tel：15001206353

## 科主任

### 杨勇 主任医师，教授



1986 年毕业于北京医科大学医学系，作为联合培养博士生 1990 年前往英国爱丁堡大学学习，从事前列腺癌的研究。1992 年获得北京医科大学医学博士学位。1992 年至 2004 年，历任北京大学泌尿外科研究所暨北京大学第一医院泌尿外科主治医师，副主任医师，副教授及主任医师，2004 年至 2012 年历任首都医科大学附属北京朝阳医院泌尿外科主任医师，教授，博士生导师及科主任。2012 年 8 月调任北京大学肿瘤医院暨北京肿瘤医院任科主任，主任医师及教授。现兼任中国医师协会泌尿外科分会副会长，《中华泌尿外科杂志》编委，中国抗癌协会泌尿外科分会委员，北京市抗癌协会泌尿外科分会委员。曾任国际尿失禁咨询委员会委员，中华医学会泌尿外科分会尿控学组副组长，《吴阶平泌尿外科》副主编，《尿失禁》主编，卫生部研究生规范化教材《泌尿外科》主编，《女性泌尿外科，泌尿妇科学及排尿功能障碍》主译，《坎贝尔-沃尔什泌尿外科》副主译。核心期刊发表相关论文近 30 篇，SCI 论文 10 篇，获北京市教委基金 1 项，北京市科委基金 1 项，获国家自然科学基金 1 项，国自然面上项目 1 项；“十百千”百级人才，北京市学科骨干。

## 导师介绍

### 张宁 主任医师，教授，博士生导师



1990-1995 年就读于首都医科大学临床医学系。2000 年考入北京大学医学部，北京大学第一医院泌尿外科北京大学泌尿外科研究所硕博连续研究生，2005 年获医学博士学位。2005 年-2012 年于首都医科大学附属北京朝阳医院泌尿外科工作，历任主治医师、副主任医师、主任医师，副教授，硕士生导师。2013 年-2014 年任首都医科大学附属北京朝阳医院泌尿外科副主任。2014 年 10 月至今，于北京大学肿瘤医院泌尿外科工作，并任博士生导师，教授。2008-2009 年于英国 Cardiff 大学外科学系、威尔士大学医学院学习，2009 年于德国慕尼黑大学医学院学习。2014 年参加“将才工程”于美国修斯顿德克萨斯

斯大学 MD Anderson 肿瘤中心参观学习。先后参加国家和省部级科研课题 15 项，主持国家级和省部级科研课题 4 项，局级课题两项。获得中华医学科技三等奖一项，国家教育部科技进步二等奖一项，华夏医学进步奖二等奖一项。目前已于泌尿外科肿瘤、排尿功能障碍、微创治疗等领域发表中文论著 40 余篇，其中英文论著 22 篇，参编研究生教材三部。《全国器官系统整合教材》副主编，《胃癌的微创治疗》主编，《癌症早期诊断与治疗-前列腺癌》主译，参译泌尿外科专著五部，参编泌尿外科专著两部。北京市 215 高层次卫生技术人才泌尿外科骨干人才，中国医师协会泌尿外科分会青年委员。目前为北京、黑龙江、河北、山东、湖南等多省区自然科学基金特聘评审专家，任《泌尿外科时讯》编委，《实用医学杂志》编委，《中国肿瘤临床杂志》编委。擅长各种泌尿外科疾病的诊断和治疗，尤善泌尿、男性生殖系统肿瘤以微创为主的综合性治疗。

2016 年招生计划：临床型硕士 1 人及科研型硕士 1 人

### 杜鹏 主任医师、副教授、硕士研究生导师



1995 年毕业于河南医科大学临床医学系，获学士学位。2005 年毕业于北京大学医学部，北大医院泌尿外科研究所，硕博连续，获博士学位。2005 年-2012 年历任首都医科大学附属北京朝阳医院泌尿外科主治医师、副主任医师、主任医师，副教授，硕士生导师。2010 年至 2011 年于英国卡迪夫大学医学院做访问学者，从事泌尿系肿瘤的基础研究。2013 年 6 月至 2013 年 9 月于美国罗切斯特大学医学中心泌尿外科做访问学者，学习机器人辅助等泌尿外科微创手术。现任国家医学考试中心专家委员会委员、北京医学会泌尿外科分会青年委员、《临床泌尿外科杂志》编委、《中华实验外科杂志》特约审稿专家、《中国泌尿外科疾病

诊断治疗指南（2011 版）》编委、《卫生部住院医师规范化培训教材泌尿外科分册》编委、《坎贝尔泌尿外科中文版》译者。以第一作者和通信作者发表论文 20 余篇，其中 SCI 论文 6 篇。以项目负责人主持局级及省部级课题 2 项，其中北京市自然科学基金 1 项。以第 2 完成人完成国家自然科学基金和北京市自然科学基金各 1 项。擅长泌尿系肿瘤各种微创手术，如 Davinci 机器人及腹腔镜肾癌根治性切除术、Davinci 机器人及腹腔镜肾部分切除术、Davinci 机器人及腹腔镜前列腺癌根治术、Davinci 机器人及腹腔镜膀胱全切术等，使手术精准度及微创度进一步升级。长期专注肾癌、膀胱癌、前列腺癌、肾上腺肿瘤、睾丸肿瘤及阴茎癌的系统化及个体化治疗，并致力于泌尿系肿瘤标准治疗的推广。

2016 年招生计划：临床型硕士 1 人

## 科室介绍

**专业特色** 科室成立以来，一直致力于泌尿生殖肿瘤的综合治疗，每年完成手术约 600 例，主要病种包括肾脏肿瘤、肾盂输尿管肿瘤、肾上腺肿瘤、膀胱肿瘤、前列腺癌、睾丸肿瘤及阴茎癌等。目前采用微创腔镜方式的手术比例已超过 90%，在我院稳居前茅。此外，与和睦家医院暨北京大学肿瘤医院国际部合作开展 da Vinci（达芬奇）机器人手术数十例，如机器人辅助肾脏部分切除、机器人辅助肾癌根治、机器人辅助前列腺癌根治、机器人辅助膀胱全切及机器人辅助腹腔镜后淋巴清扫等，技术水平位居国内前列。积极推广泌尿生殖肿瘤的多学科 MDT 综合治疗方式。

**研究方向** 泌尿生殖系统肿瘤的转化医学研究

肾癌靶向药物治疗的分子机制

内分泌治疗及化疗在晚期前列腺癌中的作用

尿路上皮肿瘤的发生发展机制

睾丸肿瘤的一体化治疗

### 代表文章

- 1、Zhang N, Sanders AJ, Ye L, Kynaston HG, Jiang WG. Expression of vascular endothelial growth inhibitor (VEGI) in human urothelial cancer of the bladder and its effects on the adhesion and migration of bladder cancer cells in vitro. *Anticancer Res*, 2010, 30(1):87-95.
- 2、Zhang N, Ye L, Wu L, Deng X, Yang Y, Jiang WG. Expression of bone morphogenetic protein-10 (BMP10) in human urothelial cancer of the bladder and its effects on the aggressiveness of bladder cancer cells in vitro. *Anticancer Res*, 2013, 33(5):1917-1925.
- 3、Zhang N, Zhang XD. Controversy of the prostate-specific antigen test era: should prostate cancer be detected and treated in all patients? *Chin Med J (Engl)*, 2013, 126(15):2803-2804.
- 4、DU P, Ye L, Yang Y, Jiang WG. Reduced Expression of Growth and Differentiation Factor-9 (GDF9) Is Associated with Aggressive Behaviour of Human Clear-cell Renal Cell Carcinoma and Poor Patient Survival. *Anticancer Res*, 2014, 34(11):6515-20.
- 5、Du P, Ye L, Yang Y, Jiang WG. Candidate of metastasis 1 regulates in vitro growth and invasion of bladder cancer cells. *Int J Oncol*, 2013, 42(4):1249-1256.
- 6、Du P, Ye L, Li H, Yang Y, Jiang WG. The tumour suppressive role of metastasis suppressor-1, mts1, in human kidney cancer, a possible connection with the shh pathway. *J Exp Ther Oncol*, 2012, 10(2): 91-99.