トピックス ①

日本泌尿器科学会のホームページに、当院のダヴィンチ手術ビデオが掲載

泌尿器科 部長　黒川 覚史

2017年３月末に、日本泌尿器科学会のメンバーにメールが配信されました。メールの内容は「３つのすぐれた手術ビデオを学会ホームページ内に新たに掲載しました」というものでした。

現在、日本泌尿器科学会のホームページ内には７つの手術ビデオが掲載されております。そのひとつは当院の手術ビデオです。当院が全国的にもいち早く導入した手術支援ロボット「ダヴィンチ」を用いた前立腺癌の手術の工夫について報告しています。

前立腺癌の手術では、癌に冒された前立腺を全摘する必要があります。まず前立腺と膀胱・尿道の間を切開し、前立腺を全摘後に膀胱・尿道を再建しております。膀胱を再建する際には、手術前のような元通りに近い形にすることが大事だと考えられています。そこで、膀胱癌で摘出した膀胱を顕微鏡で観察しました。地道な観察から新たな発想をえて、解剖学的にもすぐれた再建方法を行うことができました。

臓器を摘出してしまう癌の手術では、臓器の大事な働きを失ってしまうという宿命があります。少しでも患者さんの負担を減らすために、今後も努力を重ねて参りたいと思います。

▲掲載された内容