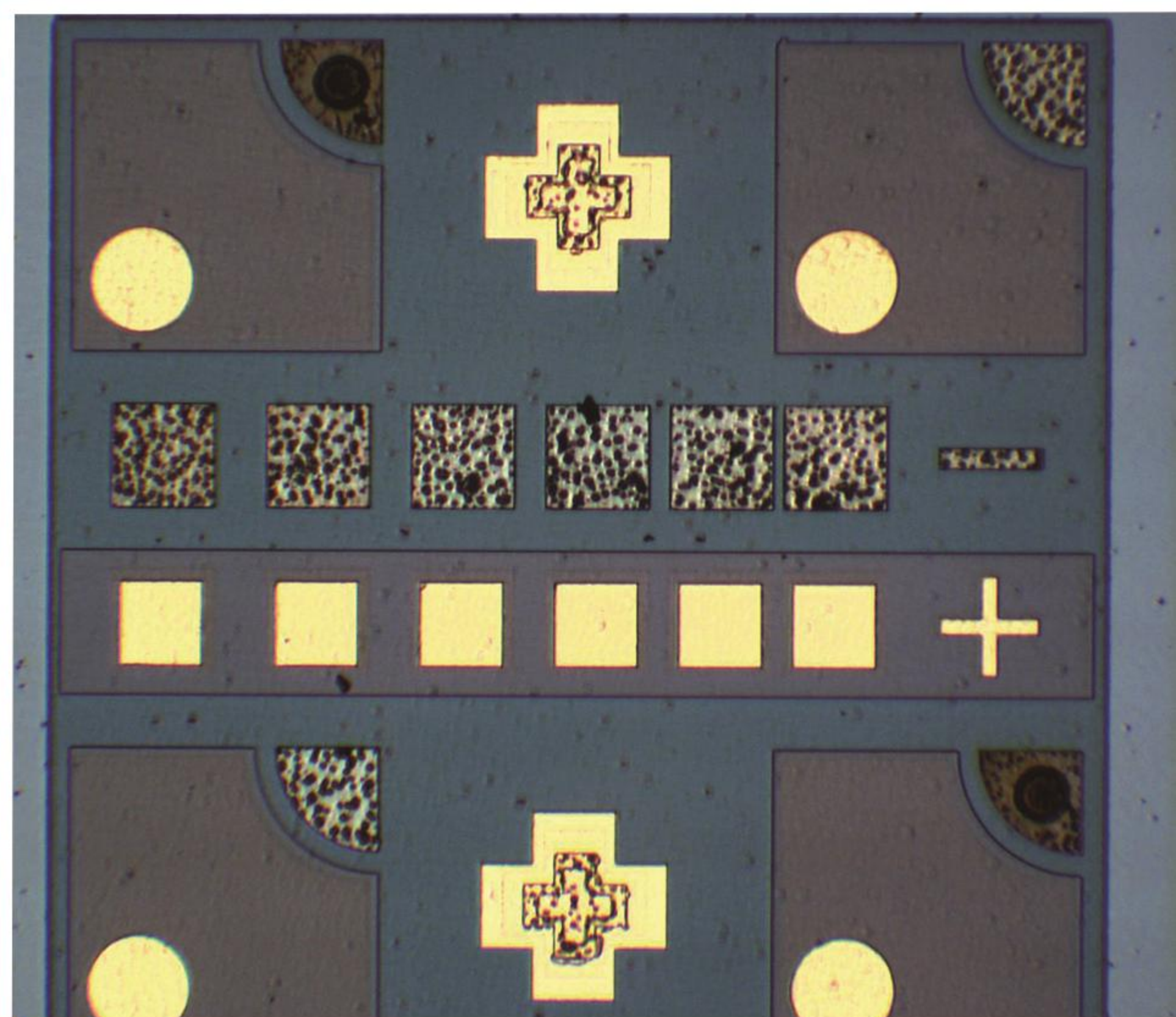
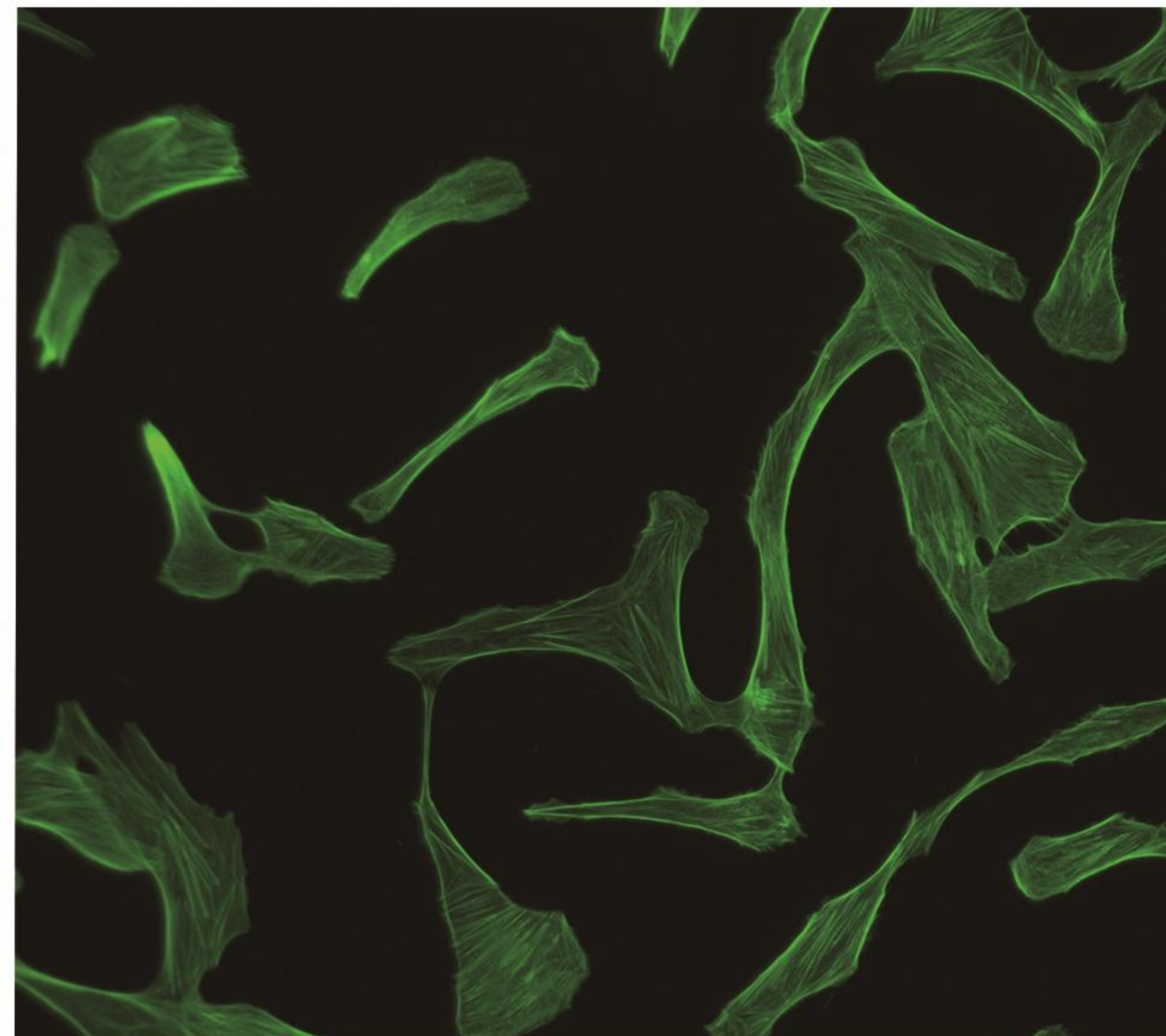
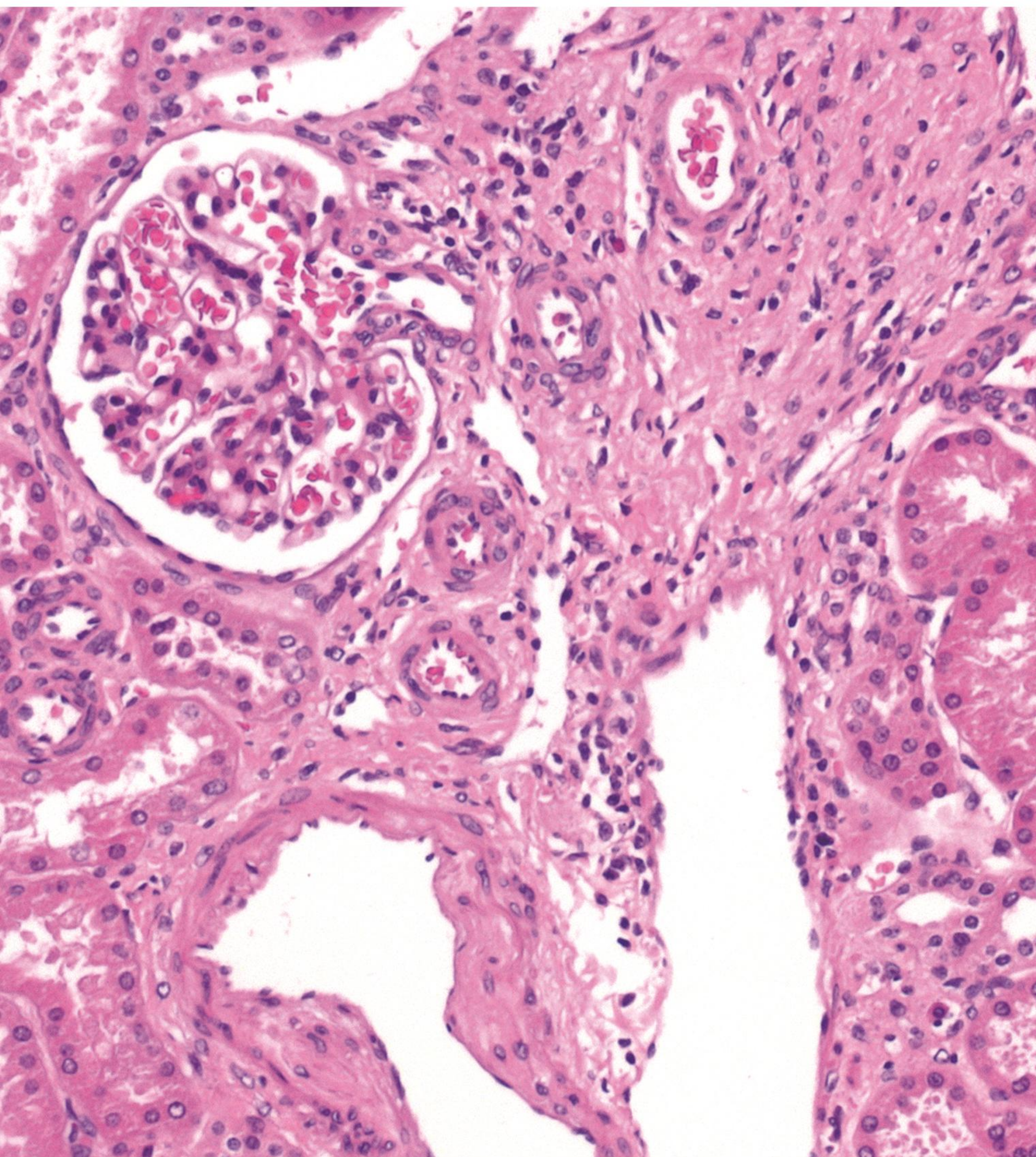


MshOt 明美

Microscope Digital Camera

MD60

Intelligent Imaging for Great Discoveries



◆ 630万高分辨率

显微成像专家
MICROSCOPY IMAGING EXPERT



显微镜相机

MD60显微镜数字相机采用高性能成像芯片，针对显微镜拍摄场景特别优化，精确还原样品的精细结构和真实色彩，630万全分辨率下运行流畅，极大提升采集效率。

特点：

- 630万高像素高清相机
- 高速高灵敏度
- 全分辨率下59帧 USB3.0
- 在病理诊断应用方面做出深度优化



产品参数

产品型号	MD60		
有效像素	630万	图像缓存	128MB
芯片尺寸	1/1.8"	触发方式	软触发
像元尺寸	2.4 μm × 2.4 μm	曝光功能	手动曝光 / 自动曝光 / 区域曝光
分辨率和帧率	3088 × 2064 @ 59fps	白平衡	自动白平衡 / 一键白平衡 / 区域白平衡
	任意尺寸ROI	图像格式	TIF、BMP、JPG、RAW
扫描方式	逐行扫描/连续输出	软件接口	DirectShow / TWAIN
快门类型	电子卷帘快门	操作系统	Win XP 32bit; Win 7/8/10 32/64bit
曝光时间	8 μs-10s	数据接口	USB3.0 B型接口, 5Gb/s
有效增益	1-32X	相机接口	C接口
光谱响应	380-650nm	工作环境	温度:0-50℃; 湿度:10%-90%RH (无凝结)
A/D转换	10bit	外观尺寸	76mm (直径) *48.27 (高)



广州市明美光电技术有限公司 Guangzhou Micro-shot Optical Technology Co., Ltd.

公司地址: 广州市天河区华观路1933号万科云A栋506 / 电话: 020-38250606/38262481 / QQ: 505506350

网址: <http://www.mshot.com> / 邮箱: mshot@mshot.com / 服务热线: 400-880-1910

