



鼎科医疗  
DK MEDTECH

D·Kross™



PTCA球囊扩张导管  
PTCA Balloon Dilatation Catheter



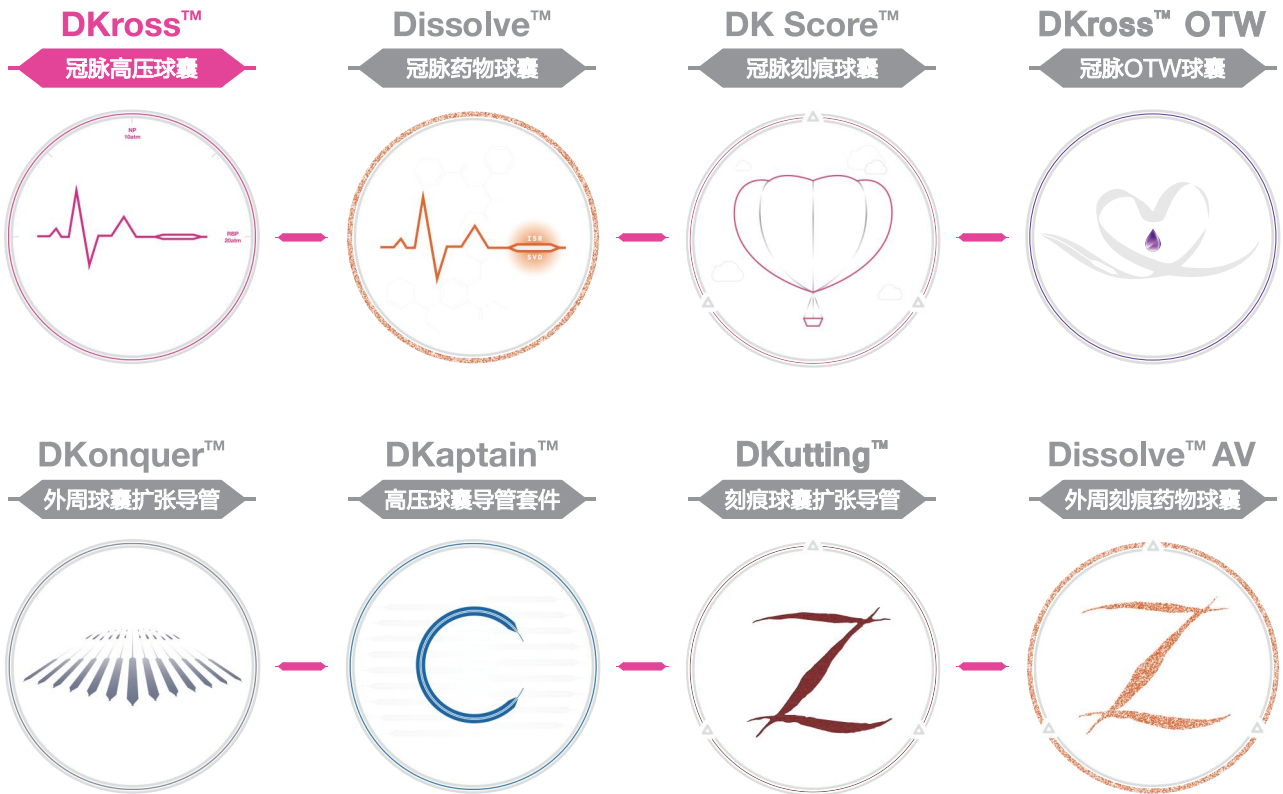
🕒 独家小直径高压

⚠️ 柔性锥体尖端

## 公司产品线

### Product Pipelines

**囊括万千**  
Dedicated Balloon Solution



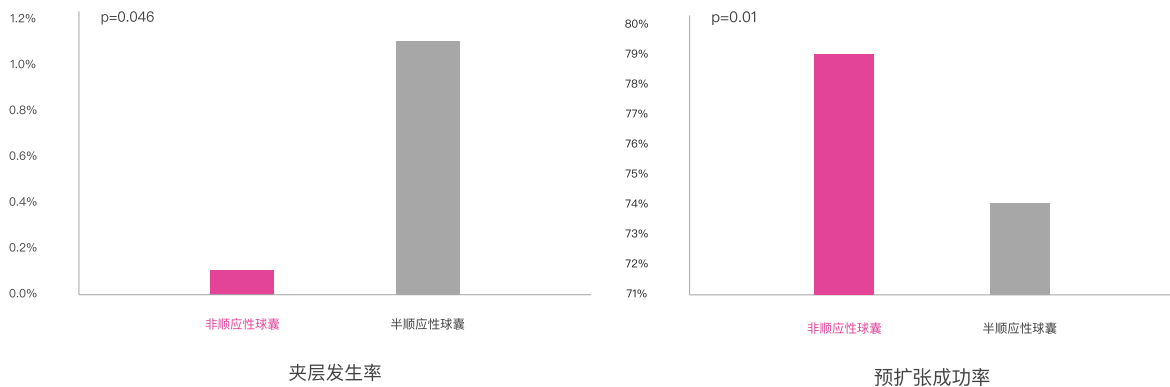
## 非顺应性球囊的优势

### Advantage of NC Balloon

非顺应性球囊的扩张效果更佳，并具有更低的夹层发生率<sup>①</sup>

对于动脉狭窄扩张，应该首选非顺应性球囊，因为非顺应性球囊的直径不会随压力增加而出现明显变化，因而对血管的损伤更小，并有更好的扩张效果<sup>②</sup>

而半顺应性球囊会随压力增加而出现明显的尺寸变化，Over-Size或Over-Inflation会导致血管损伤和明显夹层出现<sup>②</sup>

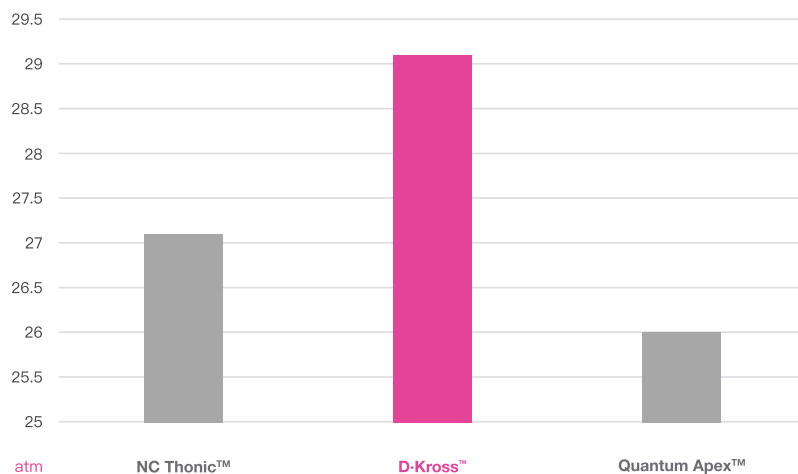


① Impact of non-compliant balloons on long-term clinical outcomes in coronary bifurcation lesions: results from the COBIS (COronary Bifurcation Stent) II registry. 2016 Jul 20;12(4):456-64.

② Tadros et al A Review of Superficial Femoral Artery Angioplasty and Stenting. J Vasc Med Surg 2015;3;1

## 最高爆破压力

### Highest Burst Pressure



\* 在37°C水浴中充压直至爆破 (测试型号: 3.0×20mm)

## 精确直径控制

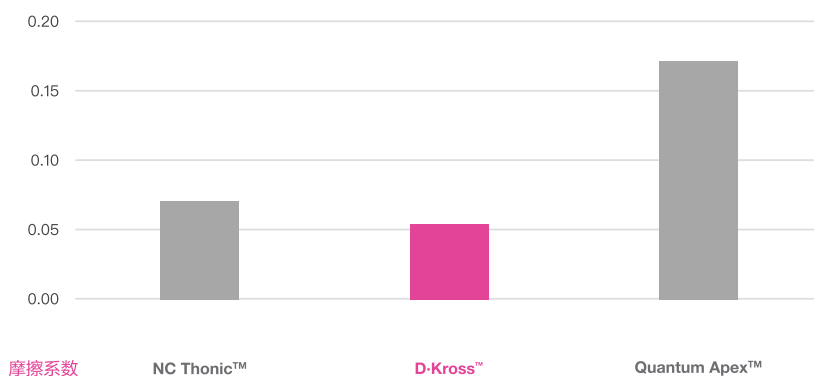
### Precise Diameter Control

	NC Thonic™	D-Kross™	Quantum Apex™
Diameter at NP(10atm)	3.13	3.00	2.95
Diameter at RBP(20atm)	3.32	3.07	3.11

\* 在37°C水浴中使用PT-1000设备测量 (测试型号: 3.0×20mm)

## 超滑亲水涂层

### Superior Hydrophilic Coating



\* 润滑性测试重复25次 (测试型号: 3.0×20mm)

## 订货信息

### Ordering Information

球囊直径 (mm)	球囊长度(mm)						
	10	15	20	25	30	35	40
1.25	CBC-1210	CBC-1215	CBC-1220	} 独家拥有NC小直径规格			
1.50	CBC-1510	CBC-1515	CBC-1520				
1.75	CBC-1710	CBC-1715	CBC-1720				
2.00	CBC-2010	CBC-2015	CBC-2020	CBC-2025	CBC-2030	CBC-2035	CBC-2040
2.25	CBC-2210	CBC-2215	CBC-2220	CBC-2225	CBC-2230	CBC-2235	CBC-2240
2.50	CBC-2510	CBC-2515	CBC-2520	CBC-2525	CBC-2530	CBC-2535	CBC-2540
2.75	CBC-2710	CBC-2715	CBC-2720	CBC-2725	CBC-2730	CBC-2735	CBC-2740
3.00	CBC-3010	CBC-3015	CBC-3020	CBC-3025	CBC-3030	CBC-3035	CBC-3040
3.50	CBC-3510	CBC-3515	CBC-3520	CBC-3525	CBC-3530	CBC-3535	CBC-3540
4.00	CBC-4010	CBC-4015	CBC-4020	CBC-4025	CBC-4030		

## 技术参数

### Product Specifications

球囊导管设计	快速交换型(RX)	尖端入口外径	0.016"
扩张标称压力	10atm	折叠球囊外径	0.032-0.043" (型号相关)
额定爆破压力	20atm	导引导丝兼容	0.014"
平均爆破压力	>28atm	导引导管兼容	5F (0.057" ID)

D·Kross™



PTCA球囊扩张导管  
PTCA Balloon Dilatation Catheter

鼎科医疗技术（苏州）有限公司

☎ 0512-69880808

✉ cs@dkmedtech.com

🌐 www.dkmedtech.com

📍 苏州工业园区苏虹西路9号新虹产业园5号楼



鼎科医疗  
DK MEDTECH