



Průvodce použitím močových katetrů

Řada močových katetrů Vetnordic obsahuje několik typů katetrů, které slouží k různým klinickým aplikacím v urologii. Variabilní materiály a vlastnosti zajišťují optimální pohodlí pacienta, bezpečnost a snadné použití. Připravili jsme pro vás praktického průvodce, abyste si mohli vybrat katetr, který nejlépe vyhovuje plánovanému zákroku.

Močový katetr pro kočky

Pro kočky máme k dispozici močové katetry ze 3 různých materiálů a to jak s otevřeným koncem, tak i s bočními otvory. Níže je uveden popis vlastností jednotlivých materiálů a jejich vliv na výběr katetru pro různé pacienty. Čím déle je katetr zaveden, tím důležitější je, aby byl vyroben z měkkého materiálu.

Společné vlastnosti všech katetrů od společnosti Vetnordic:

- uzávěr Luer, který zabraňuje nekontrolovanému odtoku moči během zákroku
- uzávěr v různých barvách odlišuje velikost katetru
- měkká a ohebná podložka katetru slouží jako prevence poranění při upevnění katetru stehy na prepucium pacienta
- katetr můžeme volně otáčet nezávisle na podložce, což zabraňuje traumatizaci pacienta a zvyšuje pohodlí
- vnější obal certifikovaný FSC

Močový katetr pro kočky, s otevřeným koncem: polypropylen

Katetr je dostatečně tuhý, takže se snadno zavádí bez styletu a je vhodný zejména pro výplach močového měchýře. Díky otevřenému konci je katetr určen zejména pro proplachování močového systému v případě obstrukce. Leštěný okraj katetru zabraňuje poranění. Katetr je vhodný pro výplach močového měchýře a proplachovací drenáž. Je určen pro krátkodobé použití maximálně 1 den.



Močový katetr pro kočky, boční otvory: polyetylen

Při pokojové teplotě je katetr tužší, naopak při tělesné teplotě materiál změkne a přizpůsobí se anatomii těla, což zvyšuje pohodlí pacienta a zabraňuje poranění. Leštěné boční otvory zlepšují pohodlí a zabraňují traumatizaci. Stylet usnadňuje zavádění katetru a krytky připojené ke styletu brání nekontrolovanému odtoku moči během zákroku. Katetr je vhodný pro výplach močového měchýře, proplachovací drenáž a též jako permanentní katetr po dobu až 3 dnů.



Močový katetr pro kočky, baryum: polyuretan

Měkký a pohodlný katetr s vysokou biokompatibilitou. Leštěné boční otvory zvyšují pohodlí a zabraňují traumatizaci. Stylet usnadňuje zavádění katetru a krytky připojené ke styletu brání nekontrolovanému odtoku moči během zákroku. Díky baryu je katetr radioopakní. Katetr je vhodný pro výplach močového měchýře, proplachovací drenáž a jako permanentní katetr zavedený po dobu až 7 dnů.



Močový katetr pro psy

Močový katetr pro psy s bočními otvory: polypropylen

Katetry jsou tuhé, takže je lze snadno zavést bez styletu. Leštěné boční otvory zvyšují pohodlí pacienta a zabraňují traumatizaci. Barevně označený uzávěr Luer odpovídá velikosti katetru. Jedná se o katetr vhodný pro výplach močového měchýře a proplachovací drenáž. Katetr je určen ke krátkodobému použití maximálně 1 den.



Silikonový Foley katetr:

Katetr je měkký a jeho materiál má vysokou biologickou kompatibilitu. Díky baryové linii je viditelný na rentgenovém snímku. Stylet usnadňuje zavádění. Lze ho použít jako permanentní katetr po dobu až 30 dnů. Dodává se v pohodlně zabalené sterilní sadě se vším, co potřebujete k zákroku, což šetří čas a zajišťuje aseptický přístup.



Močový sáček:

Sáček na sběr moči pro psy a kočky s permanentním katetrem. Výhodou použití uzavřeného systému sběru moči je to, že odvádí moč mimo tělo a udržuje ji v uzavřeném obalu, takže nemůže dojít k podráždění kůže v důsledku kontaktu s močí, vzniku stresu a nepohodlí – systém navíc funguje jako prevence vzniku infekce. Kromě toho systém slouží jako objektivní měření produkce moči, můžeme ji makroskopicky sledovat a máme snadný přístup k odběru vzorků. Sáčky jsou k dispozici s uzávěrem Luer nebo Foleyho konektorem. Opatřeny jsou 100cm hadičkou z měkkého a lehkého materiálu, který je odolný proti zalomení a zajišťují dobrý odvod tekutiny z močového měchýře. Velikosti sáčku 200 ml a 500 ml podle velikosti pacienta zajišťuje nejmenší možný tah v katetru. Trubička/sáček má protilehlý vstup, který zabraňuje odtoku moči ze sáčku zpět do močového měchýře. Sáček je vybaven vypouštěcím ventilem. Součástí balení jsou fixační popruhy, které slouží pro připevnění sáčku ke kotci, stolu nebo přímo k pacientovi. Močový sáček je potřeba vždy umístit níže než je poloha močového měchýře pacienta, aby bylo zajištěno působení gravitace a dobrý odtok moči. Doba použitelnosti sáčku je až 7 dní, poté je nutno jej vyměnit.





Průvodce použitím močových katetrů

Materiál a maximální doba zavedení				
Polypropylen		Polyetylen	Polyuretan	Silikon
0–1 den		0–3 dny	0–7 dnů	0–30 dnů
 Kočka	Močový katetr pro kočky, s otevřeným koncem	Močový katetr pro kočky, s bočními otvory	Močový katetr pro kočky, baryum, s bočními otvory	
	Vlastnosti materiálu	Vlastnosti materiálu	Vlastnosti materiálu	
	Tuhý – snadné zavedení	Stylet - snadné zavedení	Stylet - snadné zavedení	
		Tuhý při pokojové teplotě	Měkký	
		Změkne při tělesné teplotě – přizpůsobení anatomii těla	Vysoká biologická kompatibilita	
			Radioopakní	
	Klinické použití	Klinické použití	Klinické použití	
	Obstrukce			
	Drenáž moči	Drenáž moči	Drenáž moči	
	Proplach	Proplach	Proplach	
 Pes	Močový katetr pro psy s bočními otvory			Souprava se silikonovým foleyho katetrem
	Vlastnosti materiálu			Vlastnosti materiálu
	Tuhý – snadné zavedení			Měkký
				Vysoká biologická kompatibilita
				Radioopakní
	Klinické použití			Klinické použití
	Obstrukce			Drenáž moči
	Drenáž moči			Proplach
	Proplach			Delší čas zavedení
	Pouze k okamžitému použití			