



## Katetermaterial

Material/produkt	Egenskaper hos material	Tillämpning och patientkomfort	Kontraindikation eller olämpligt val	Liggetid
<b>Latex</b> - Latex är ett mjukt och följsamt gummimaterial som kan upprätthålla en lumen. Latex har även vävnadsretande egenskaper och för urinkatetrar krävs en ytbeläggning.				
Latex med hydrogelbeläggning	Hydrogel är ett polymer som absorberar en liten mängd vätska	Är särskilt lämplig vid behandling >1 vecka. Tillsammans med urinrörets fukt bildar hydrogelet en yta med låg friktion som kombinerat med den mjuka latexen ger en god patientkomfort.	Ej för patienter med överkänslighet för latex.  Ej lämplig om patienten är uttorkad.	Upp till 12 veckor  (se tillverkarens bruksanvisning)
Latex med ytbeläggning av silikon elastomer	Insidan och utsida på katetern belagd med ett tunt ytskikt silikon	Är särskilt lämplig vid behandling <1 vecka.  Den mjuka latexkatetern ger god patientkomfort.	Ej för patienter med överkänslighet mot latex	Upp till 12 veckor (se tillverkarens bruksanvisning)
Latex med ytbeläggning av PTFE (teflon)	Insidan och utsida på katetern belagd med ett tunt ytskikt silikon	Är särskilt lämplig vid behandling <1 vecka.  Den mjuka latexkatetern ger god patientkomfort.	Ej för patienter med överkänslighet mot latex	Längsta tid är 4 veckor
<b>Silikon</b> - Oorganiska polymerer som är baserade på kedjor av kisel och syre, relativt vävnadsvänlig.				
Silikon 100%	Silikonkateter möjliggör en tunn katetervägg som ger rymligt lumen.	Är lämplig för patienter med latexöverkänslighet. Är lämplig vid upprepade urinstopp. Silikon	Ej för patienter med överkänslighet mot silikon	Upp till 12 veckor (se tillverkarens bruksanvisning)



## Vårdhandboken

	Sterilt vatten kan diffundera ut ur ballongen som istället kan fyllas med glycerinmix.	är något styvare än latex vilket kan påverka patientens komfort negativt.		
--	--	---	--	--



Material/produkt	Egenskaper hos material	Tillämpning och patientkomfort	Kontraindikation eller olämpligt val	Liggetid
<b>Plast</b> - Plastkatetrar är vanligtvis tillverkade av PVC. Numera finns även PVC-fria då ämnet anses vara mindre lämpligt ur miljösynpunkt.				
	Materialet är något styvt. Ofta försedda med en ytbehandling för att göra den lättglidande (behöver ej separat gel vid användande)	Är lämplig vid enstaka kateterisering och ren intermittent kateterisering (RIK).  Hydrofil beläggning skapar tillsammans med vätska låg friktion [5].	Ej lämplig för kvarliggande bruk.	