

Qualitätsindikatoren Koronarangiografie und  
Perkutane Koronarintervention Jahresauswertung 2017

Anzahl dokumentierter Prozeduren	
dokumentierte Koronarangiografien pro Jahr	3.655
Dokumentierte PCI pro Jahr	1.424

Qualitätsindikator	Referenzbereich	Ergebnis Praxisklinik
QI 1: Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie - objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen	$\geq 22,4\%$	22,7%
QI 2: Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie: Anteil ohne pathologischen Befund	$\leq 60,3\%$	19,1%
QI 3: Messung der Nierenfunktion vor einer elektiven oder dringlichen Koronarangiographie oder PCI	$\geq 93,7\%$	100,0%
<b>QI Dosis-Flächenprodukt</b>		
Isolierte Koronarangiographien mit Dosis-Flächen-Produkt über 2.800 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 43,3\%$	1,7%
Isolierte PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 4.800 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 57,5\%$	16,8%
Einzeitig-PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 5.500 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 54,1\%$	7,4%
Dosis-Flächen-Produkt unbekannt	$\leq 1,2\%$	0,0%
<b>QI Kontrastmittelmenge</b>		
Isolierte Koronarangiographien mit Kontrastmittelmenge über 150 ml	$\leq 14,0\%$	1,5%
Isolierte PCI mit Kontrastmittelmenge über 200 ml	$\leq 46,1\%$	26,3%
Einzeitig-PCI mit Kontrastmittelmenge über 250 ml	$\leq 31,3\%$	11,6%
<b>QI: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI</b>		
Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	$\geq 82,4\%$	94,1%
Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI	$\geq 87,5\%$	96,2%

Quelle:  
Interne Jahresauswertung 2017 der Praxisklinik Herz und Gefäße  
(Referenzbereiche des IQTIG)  
Koronarangiografie und Perkutane Koronarintervention (PCI)