

Qualitätsindikatoren Koronarangiografie und  
Perkutane Koronarintervention Jahresauswertung 2016

Anzahl dokumentierter Prozeduren	
dokumentierte Koronarangiografien pro Jahr	3.728
Dokumentierte PCI pro Jahr	1.317

Qualitätsindikator	Referenzbereich	Ergebnis Praxisklinik
QI 1: Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie - objektive, nicht-invasive Ischämiezeichen	$\geq 22,22\%$	38,84%
QI 2: Indikation zur elektiven, isolierten Koronarangiographie: Anteil ohne pathologischen Befund	$\leq 60,81\%$	18,16%
QI 3: Messung der Nierenfunktion vor einer elektiven oder dringlichen Koronarangiographie oder PCI	$\geq 90,46\%$	99,69%
QI Dosis-Flächenprodukt		
Isolierte Koronarangiographien mit Dosis-Flächen-Produkt über 2.800 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 47,38\%$	1,91%
Isolierte PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 4.800 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 58,91\%$	10,53%
Einzeitig-PCI mit Dosis-Flächen-Produkt über 5.500 cGy x cm <sup>2</sup>	$\leq 55,92\%$	7,24%
Dosis-Flächen-Produkt unbekannt	$\leq 1,37\%$	0,00%
QI Kontrastmittelmenge		
Isolierte Koronarangiographien mit Kontrastmittelmenge über 150 ml	$\leq 14,20\%$	5,56%
Isolierte PCI mit Kontrastmittelmenge über 200 ml	$\leq 46,69\%$	20,18%
Einzeitig-PCI mit Kontrastmittelmenge über 250 ml	$\leq 31,91\%$	13,31%
QI: Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI		
Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI mit der Indikation ST-Hebungsinfarkt	$\geq 80,71\%$	86,36%
Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI	$\geq 86,96\%$	95,21%

Quelle:  
Interne Jahresauswertung 2016 der Praxisklinik Herz und Gefäße  
(Referenzbereiche des IQTIG)  
Koronarangiografie und Perkutane Koronarintervention (PCI)