

Checklista för PCI-examinatörer i samband med examination: saker att tänka på vid bedömning av adeptens arbete i PCI-labbet:

- Behärska "sköterskeuppgifterna": preparera ballong och övrigt material, sterilhantering, duka och förbereda
- Swedeheart-kompetens: registrera och ta ut data/rapporter
- Förberedelse: journal- och remissgenomgång (indikation, anamnes, övriga sjukdomar, allergi, tidigare interventioner mm)
- Teoretisk grund för beslut i labbet: evidens och riktlinjer
- Kontakt med patient och personal (intervjua åtminstone en kollega som ej är handledare samt en PCI sköterska)
- Behärska accesser inklusive ultraljudsledd mikropunktion femoralis
- Hantering av ledare och katetrar för diagnostik
- Kateteter i fall av svårare anatomi
- Vänsterkammarangiografi, aortografi
- Antitrombotisk behandling vid PCI
- Hantering av PCI-ledare inklusive säkerhet/distal kontroll, förståelse av olika ledartyper och när de ska användas
- Tryckmätning: teoretisk förståelse och genomförande
- IVUS / OCT: indikationer, genomförande, tolkning
- Hantering av ballonger och stent, inklusive tekniker vid svag support (guidebyte, flera ledare, guideförlängare, ankarballong)
- Lesion preparation
- Komplex PCI (inte obligatoriskt): bifurkation, HS, CTO, vengraft
- Stentval och kontroll av resultat
- Tempo i proceduren (inte stress, men effektivitet)
- Kontrast- och strålhygien
- Bedöma typfall av angio/PCI presenterat av examinator på medhavd USB sticka

Följande punkter får bedömas på ett mer teoretiskt plan, t.ex i samband med genomgång av de 5 typfallen:

- Handhavande av vanligt förekommande komplikationer (dissektion, perforation, tamponad, tappat stent)
- Evidens och riktlinjer utifrån olika fallexempel

EAPCI checklista för krav på kompetensnivå. Inkludera hela listan, rödmarkera de punkter där vi modifierar för svensk examen.

Kompetensnivå för färdigheter 1-5. 1=observera, 2:e operatör, 3=1:e operatör under handledning, 4=1:e operatör utan handledning och 5=lärarnivå.	Sverige	EAPCI
Perifer venaccess	5	5
Radialisaccess	5	5
Femoralis access < 10 Fr	5	5
Femoralis access > 10 Fr	2	3
Closure device < 9 Fr	5	5
Closure device > 9 Fr	2	3
Pericardiocentes	4	4
Höger kateterisering	2	5
Koronarangiografi	5	5
VK angio	4	5
Perifer angiografi	2	3
Cerebral angiografi	1	1
PCI enkel	5	4
PCI STEMI	4	4
PCI NSTEMI	4	4
PCI MVD	4	4
PCI CABG	4	4
PCI Bifurkation	4	4
PCI Vänster HS	4	4
PCI CTO	2	2
PCI Rotablator	2	2
Invasiv fysiologi	4	4
OCT/IVUS	4	4
Myocardiopsi	1	1
Mekaniska VK assist	2	3
Aorta ballong valvulotomi	1	2
TAVI	1	2
Mitralis ballong valvulotomi	1	2
Perkutan mitralisingrepp	1	2
Septal alkohol ablation	1	1
Pulmonalis interventioner	1	1
LAA ocklusion	1	2
ASD/PFO ocklusion	1	2
VSD ocklusion	1	1
Ocklusion av PVL läckage	1	1
Myocardiell stamcell terapi	1	1
Invasiv GUCH diagnostik	1	2
Carotis/stroke interventioner	1	1
Aortainterventioner	1	1

Perifera interventioner	1	1
Renal denervering	1	1
Transseptalpunktion	1	2
TAVI CT tolkning	1	2
TEE vid mitralisingrepp	1	2
Pulmonalis trombektomi	1	1
Pulmonalis ballongvidgning	1	1
Ultraljudsguidad micropunktion	5	
Ultraljudsguidad CVK	4	
DT kranskärl	2	
Transvenös pacemaker	4	