

## Kmenové otázky – základní kmen kardiochirurgický

	Otázka 1	Otázka 2	Otázka 3
1.	Mechanická srdeční podpora	Asepsy, antisepsy, dezinfekce, sterilizace	Praktický rozbor pacienta s ICHS
2.	Komplikace ICHS léčené chirurgicky	Rány (rozdělení, hojení, poruchy hojení, prozatímní a definitivní ošetření, lokální anestezie)	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
3.	Chirurgická léčba aortálních chlopenních vad	Antibiotika v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s ICHS
4.	Chirurgická léčba ICHS	Drény a obvazová technika	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
5.	Ochrana myokardu při srdečních operacích v ECC, normotermie hypotermie	Strategie diagnostiky a léčby infekcí v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s ICHS
6.	Chirurgická léčba embolie plicnice, endarterektomie větví AP	Sepse	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
7.	Chirurgická léčba onemocnění mitrální chlopně	Klinické vyšetření (kardio)chirurgického pacienta	Praktický rozbor pacienta s ICHS
8.	Akutní disekce hrudní aorty	Monitorace pacienta po chirurgickém výkonu, intenzivní péče v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
9.	Výdutě hrudní aorty a jejich léčba	Základní typy anestezie, principy léčby bolesti, jejich možnosti a rizika	Praktický rozbor pacienta s ICHS
10.	Mimotělní krevní oběh a jeho vedení	Patofyziologické změny vyvolané operací a traumatem	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
11.	Indikace k chirurgické léčbě chlopenních vad	Poruchy metabolismu u chirurgicky nemocných a jejich korekce	Praktický rozbor pacienta s ICHS
12.	Operační přístupy v kardiochirurgii	Akutní stavy na lůžkovém oddělení, kardiopulmonální resuscitace	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
13.	Chirurgická léčba onemocnění perikardu	Základní algoritmus diagnostiky v chirurgii a traumatologii	Praktický rozbor pacienta s ICHS

## Kmenové otázky – základní kmen kardiologický

14.	Vrozené srdeční vady v dospělosti	Obecné zásady chirurgické léčby (včetně terminologie a instrumentaria)	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
15.	Infekční endokarditida	Příprava nemocného k operaci	Praktický rozbor pacienta s ICHS
16.	Nádory srdce	Základní chirurgické výkony obecné povahy – (incise, excise, ablace, aktomie)	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
17.	Traumatické postižení srdce a hrudní aorty	Základní pravidla pooperační péče	Praktický rozbor pacienta s ICHS
18.	Principy pooperační léčby v kardiologii	Tromboembolická nemoc	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
19.	Pooperační komplikace v kardiologii a jejich léčba	Strategie diagnostiky a léčby infekcí v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s ICHS
20.	Chirurgická léčba poruch srdečního rytmu	Transfuze krve	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
21.	Mechanická srdeční podpora	Klinické vyšetření kardiologického pacienta	Praktický rozbor pacienta s ICHS
22.	Chirurgická léčba aortálních chlopenních vad	Základní pravidla pooperační péče	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
23.	Chirurgická léčba ICHS	Transfuze krve	Praktický rozbor pacienta s ICHS
24.	Chirurgická léčba onemocnění mitrální chlopně	Příprava nemocného k operaci	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
25.	Akutní disekce hrudní aorty	Antibiotika v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s ICHS
26.	Výdutě hrudní aorty a jejich léčba	Monitorace pacienta po chirurgickém výkonu, intenzivní péče v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
27.	Mimotělní krevní oběh a jeho vedení	Pooperační a poúrazové komplikace	Praktický rozbor pacienta s ICHS

## Kmenové otázky – základní kmen kardiochirurgický

28.	Chlopenní náhrady (typy, obecné principy použití)	Sepse	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou
29.	Vrozené srdeční vady v dospělosti	Monitorace pacienta po chirurgickém výkonu, intenzivní péče v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s ICHS
30.	Štěpy používané k revaskularizaci myokardu	Strategie diagnostiky a léčby infekcí v chirurgii	Praktický rozbor pacienta s chlopenní vadou