

Cardiovascular system

pump	pumpa, pumpovat
backflow	zpětný tok
peripheral	okrajový, obvodový
make up	utvářet, udobřit se
hollow	prázdný, dutina
throughout	po dobu, v celém
beat.....	tlouci, bušit
approximately	asi, přibližně
branch.....	větev, odbočka, odvětví
ventricle.....	srdeční komora
recoil.....	ucuknout, obrátit se
wave	vlna
tissue	tkáň
valve	chlopeň
chamber	komora, síň
atrium	síň
ventricle.....	komora
dive	prudký pokles, zapadnout, potopit se
pericardium	osrdečník
vena cava	dutá žíla
septum.....	přepážka
jugular.....	krční
subclavian	pod klíční kostí
rate	frekvence
ganglion	nervový uzel, uzlina
gingiva	dáseň
villus.....	klk
fungus	plíseň, houba
pressure.....	tlak
improve	zlepšit
bloodstream	krvní tok
trachea.....	průdušnice
stratum	vrstava
stapes	třmínek
bulk	množství hlavní část, objem
atherosclerosis	kornatění tepen
atherosclerosis	zužování tepen
tachycardia	zvýšená tepová frekvence
bradycardia.....	snížená tepová frekvence
clot.....	sraženina
stationary	nehybný
lack.....	nouze, nedostatek, chybění
hardening	tvrdnout, tuhnout

buildup.....	nahromadění
fatty	tučný, mastný
wax	vosk
swollen	nateklý
dilatation	rozšíření, roztažení
inflammation	zánět, zápal
deficiency	nedostatečnost
occlusion.....	skus, okluze
ischemia.....	nedokrevnost místa, orgánu
varix	křečová žíla
aneurysm.....	vydutí/rozšíření dutého orgánu
asystole.....	zástava srdeční činnosti
quiver.....	chvění, třas
untreated.....	neléčený
condition.....	stav, kondice
kidney	ledvina
stroke.....	mrtvice
heart attack	infarkt
sustained	živený, podpořený
deposit.....	usazenina, nános, ložisko, vrstva
flow	průtok
smooth	hladký, rovný
clump	chumel, shluk, hlouček
supply	zásoba, zásobování, přísun
severely	vážně, hrozně
plague	mor, pohroma, epidemie
narrow	úzký, těsný
necessary.....	nutný, nezbytný
nutrient.....	vyživující, živina
thickness.....	tloušťka
accumulate	nahromadit
CAD	Coronary artery disease
disease.....	nemoc, choroba
to occur.....	napadat, stát se, nastat
to exceed	překročit, přesáhnout
crack	trhlina, prasknutí
heart	srdce
superior vena cava	horní dutá žíla
inferior vena cava	dolní dutá žíla
right/left atrium.....	pravá/levá síň
pulmonary trunk.....	plicní kmen (plicnice)
pulmonary semilunar valve	plicní poloměsíčitá chlopeň
aortic semilunar valve	aortální poloměsíčitá chlopeň
tricuspid valve	trojcípá chlopeň
mitral/bicuspid valve	dvojcípá chlopeň

right/left ventricle	pravá/levá komora
cardiac muscle	srdeční sval
lungs	plíce
carbon dioxide	oxid uhličitý
oxygen	kyslík
oxygenrich	okysličený
oxygenpoor.....	neokysličený
artery	tepna
vein	žíla
myocardial infarction	infarkt myokardu
blockage/closure	uzavření, překážka
coronary artery.....	koronární tepna
blood clot/coagulum	krvní sraženina
myocardium	srdeční sval
chest pain	bolest na hrudi
indigestion	porucha zažívání
gall bladder attack.....	žlučníkový záchvat
clammy hands.....	zpotené dlaně
circulatory system	oběhový systém
pericardium	pericardium, osrdečník
(blood) vessels.....	(krvní) cévy
blood pressure.....	krvní tlak
corpuscle/blood cell	krvinka
dilate.....	rozšířit se
valvular heart disease.....	chlopenní vady srdce
regurgitation.....	zpětné proudění krve
thrombus	sraženina
electrocardiograph	elektrokardiograf
heart failure	srdeční selhání
plaque.....	léze
diastolic pressure	diastolický tlak
congenital heart defect	vrozená srdeční vada
arrhythmia.....	arytmie
asystole.....	asystolie
hypertension	vysoký tlak
capillaries.....	kapiláry, vlásečnice
cardiologist	kardiolog
cardiopulmonary resuscitation	kardiopulmonální resuscitace
systolic pressure	systolický tlak
thrombosis.....	trombóza
deoxygenated blood.....	odkysličená krev
epicardium.....	epikard
aortic valve stenosis	zúžení aortální chlopně
arteriosclerosis	tvrdnutí tepen
cardiac arrest.....	zástava srdce

coagulum	sraženina
endocarditis	endokarditida
homeostasis.....	homeostáza
cardiomegaly	zbytnění srdce
coronary artery disease.....	ischemická choroba srdeční
atherosclerosis	kornatění tepen
hypotension.....	nízký tlak
mitral stenosis	mitrální stenóza
elastic tube	elastická trubička
endocardium	srdeční nitroblána
cardiac myopathy	srdeční myopatie
peripheral tissues	periferní tkáň
deficiency of blood	nedostatek krve
pulse	tep, pulz
bradycardia.....	zpomalená srdeční činnost
septum.....	přepážka
echocardiography.....	ekokardiografie
diagnostic procedure.....	diagnostická procedura
ischemia.....	ischemie
embolism	embolie
cardiology	kardiologie
cardiac catheterization.....	cévkování
aortic insufficiency	nedomykavost aortální chlopně