科　名：心臓外科

専門医資格等　心臓血管外科専門医
専 門 分 野　成人心臓大血管疾患
得 意 疾 患　成人心臓大血管手術

医長
白神　幸太郎

□スタッフ

平成23年10月1日時点

役職	氏　　名	専門医資格等	専門分野	得意疾患
医　　師	片　岡　　剛	心臓血管外科専門医	成人心臓大血管疾患	成人心臓大血管手術

□診療科の特徴

１．心臓外科診療を通して人々のお役に立つ
２．手術や診療の透明性を確保する
３．循環器診療の最後の砦となる

□代表的診療対象疾患

虚血性心疾患（狭心症、心筋梗塞など）に対する冠動脈バイパス術
弁膜症（大動脈弁疾患、僧帽弁疾患など）に対する弁形成術や弁置換術、不整脈手術
大血管疾患（胸部大動脈瘤、急性大動脈解離など）に対する人工血管置換術

□診療（業務）内容

心臓大血管疾患の手術適応およびリスク評価を体系的にかつ厳密に行い、安全な手術治療を目指す。一方で院内各専門科と緊密な連携を取り、周術期管理にあたる。緊急を要する症例について積極的に手術治療を行い、地域医療に貢献することを目標としている。

2011年4月に白神が赴任し心臓外科を開設。2011年6月より2012年3月末までに56例の心臓大血管手術を施行。内訳は冠動脈バイパス術16件、心臓弁膜症手術30件、胸部大動脈手術14件、その他心臓手術6件（重複あり）であった。そのうち14例は緊急および準緊急手術であった。予定手術42例における院内死亡は1例で手術死亡率は2.4％であった。冠動脈バイパス術における早期グラフト開存率は97％、僧帽弁形成手技成功率は100％であった。

入院患者数

	１日平均患者数	新入院患者数	平均在院日数
2011年度	5.2	52	36.6

外来患者数

	１日平均患者数	紹介率	逆紹介率
2011年度	1.7	133.3%	1833.3%

主な手術・検査の件数など

	冠動脈バイパス術	心臓弁膜症手術	胸部大動脈手術	その他心臓手術
2011年度	16件	30件	14件	6件

□地域医療連携・広報活動

2011.9.3　第４回伏見心血管病勉強会　特別講演「循環器疾患に対する外科治療」

2012.5.19　第７１回伏見医師会学術集談会　特別講演「現在の冠動脈疾患治療選択」

□学術活動報告（学会・研究発表など）

年	場　所	内　　容
2011.9.10	熊本市	第７回心臓血管外科研究会　基調講演「生体弁の課題」白神幸太郎
2011.11.26	札幌市	第８１回北海道シネアンジオ研究会　特別講演「心臓外科治療の最前線-Heart Team構築のために－」白神幸太郎
2012.4.21	京都市	KCJL surgical debate session「難渋した症例」白神幸太郎

□投稿論文など

年	内　　容	
2011	日本冠疾患学会雑誌	冠動脈ステント留置後慢性期に発生した冠動脈瘤に対する１治験例　白神幸太郎　他