

## 所属施設紹介

臨床検査技師 知久 めぐみ

### 【病院の概要(病床数等)】

JA長野厚生連北信総合病院（長野県中野市）  
病床数 419床（2023年4月1日現在）  
一般病床 337床 療養病床 38床 精神病床 40床 感染病床 4床  
臨床検査科 36名 生理検査室 13名  
業務内容：生理検査・採血・検診・心カテ・泌尿器科・耳鼻科  
術中モニター・診療所・地域連携

これからもずっと  
地域とともに。



### 【年間の心カテ件数】 2022年度

血管造影 225件  
経皮的冠動脈形成術・ステント留置術 80件 下肢血管治療 28件  
ペースメーカー等移植術 53件 アブレーション 45件 など

### 【心カテに携わる職種とそれぞれの職種の仕事内容】

医師	術者・手技・アンギオ装置操作
臨床工学技士	清潔野助手・外回り
看護師	記録・薬剤・外回り・患者観察・患者入退室
臨床放射線技師	画像管理・アンギオ装置操作・管理
臨床検査技師	ポリグラフ操作・モニタリング・エコー操作・管理

### 【時間外で心カテを行う際のスタッフ体制】

医師	1～2名（循環器コール番 5名）
臨床工学技士	1名（心カテ拘束 3名）
看護師	2名（心カテ拘束 6名）
臨床放射線技師	1名（放射線科補佐拘束 17名）
臨床検査技師	1名（心カテ拘束 6名）

### 【心カテ中は何に注目しているのか(臨床検査技師)】

ポリグラフの操作・モニタリング  
心電図：ST変化・不整脈（VPC・VT・VF）の出現・徐脈・房室ブロック・脚ブロック・ノイズ混入など  
血圧：カテ先圧・上腕血圧・ウェッジ・キンク・薬剤・造影剤・airの混入  
SpO2：測定部位・酸素投与  
有所見の心電図・圧データの記録・保存・タイマー管理  
患者さんの症状  
他のスタッフの動き・言動：機器や物品の準備 コミュニケーション

## 【心カテ中の急変時の役割分担】

臨床工学技士	助手・胸骨圧迫・酸素投与
看護師①	機器準備・ICUまたは救急外来へ応援要請
看護師②	薬剤・物品準備
臨床放射線技師	胸骨圧迫・必要に応じて人工心肺コール番へ連絡
臨床検査技師	記録係（専用用紙に記載）

さらに人手を要する場合は、主治医の判断で、院内コール『コードブルー（蘇生必要者発生等の応援要請）』を依頼する