

# PLASTIE MITRALE

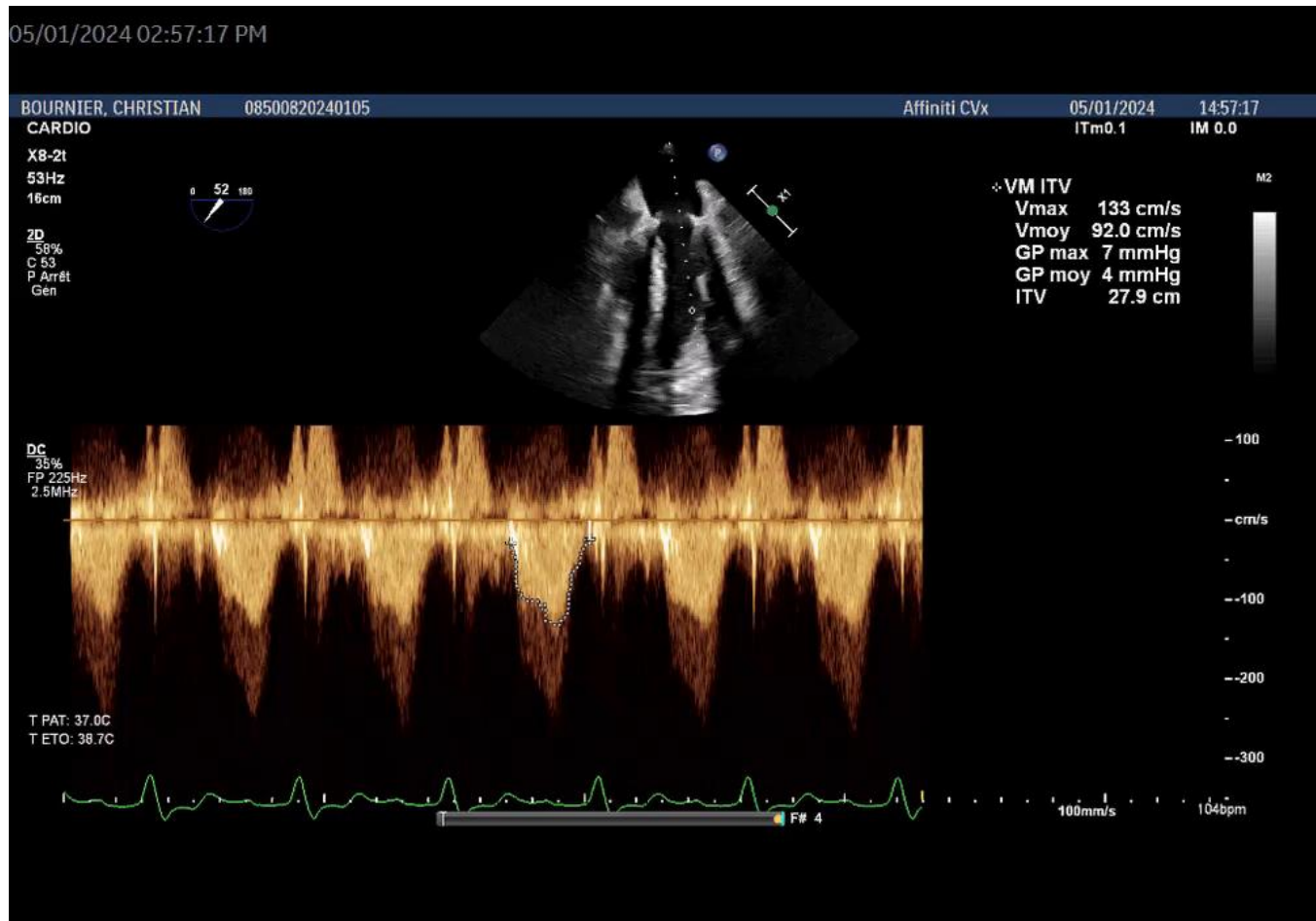
# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat

- Après la purge des cavités gauche et avant l'ablation des canules
- **Attention à l'hémodynamique !**
- **Résultat anatomique**
  - Mobilité et coaptation des feuillets
  - Présence d'un SAM ?
- **Résultat fonctionnel**
  - Fuite résiduelle ? Mécanisme ?
  - Sténose ?
- **Structures adjacentes** : IA ? Fonction VG et VD ?
- Reprise raisonnée, en concertation avec le chirurgien

# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat



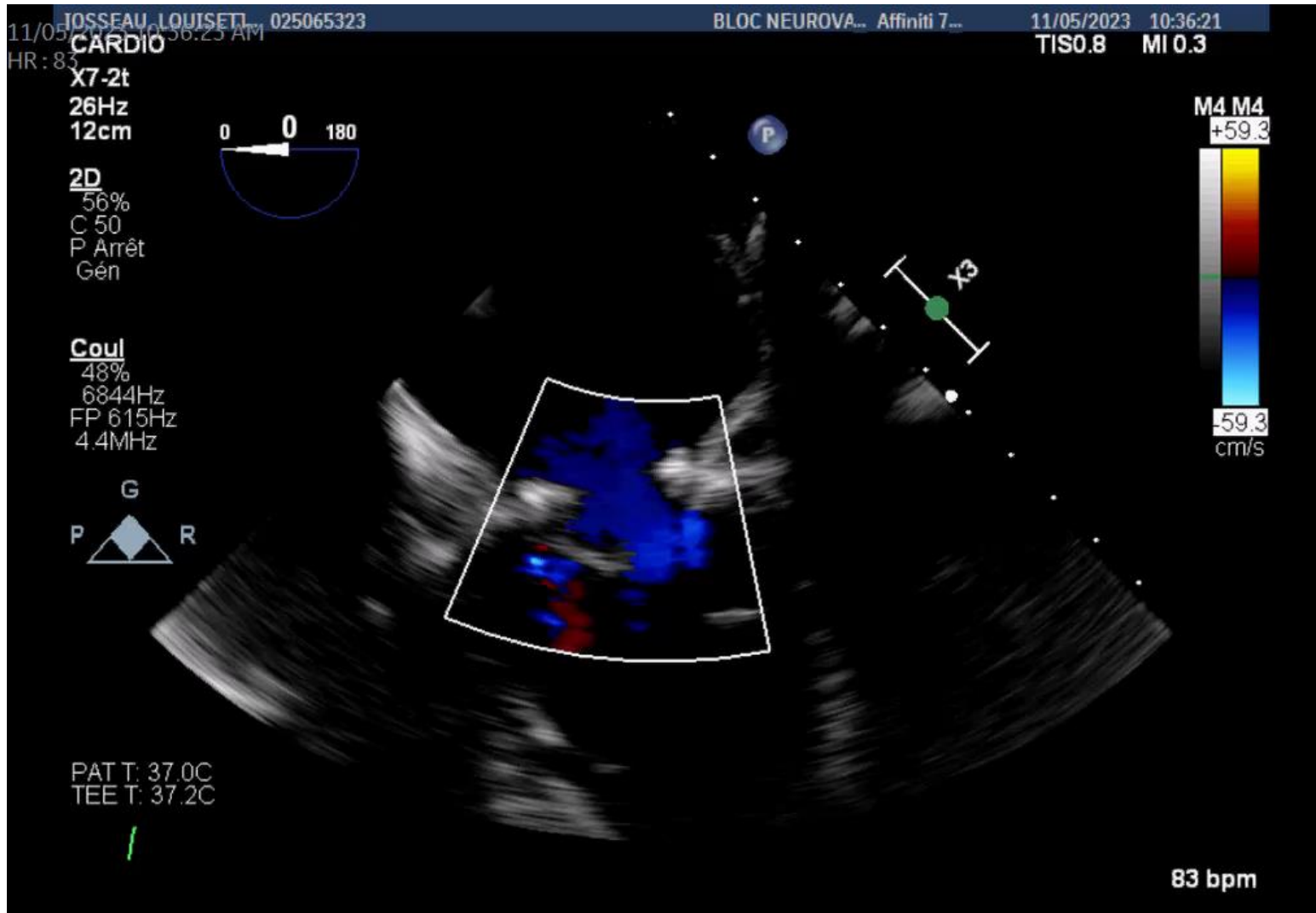
# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat



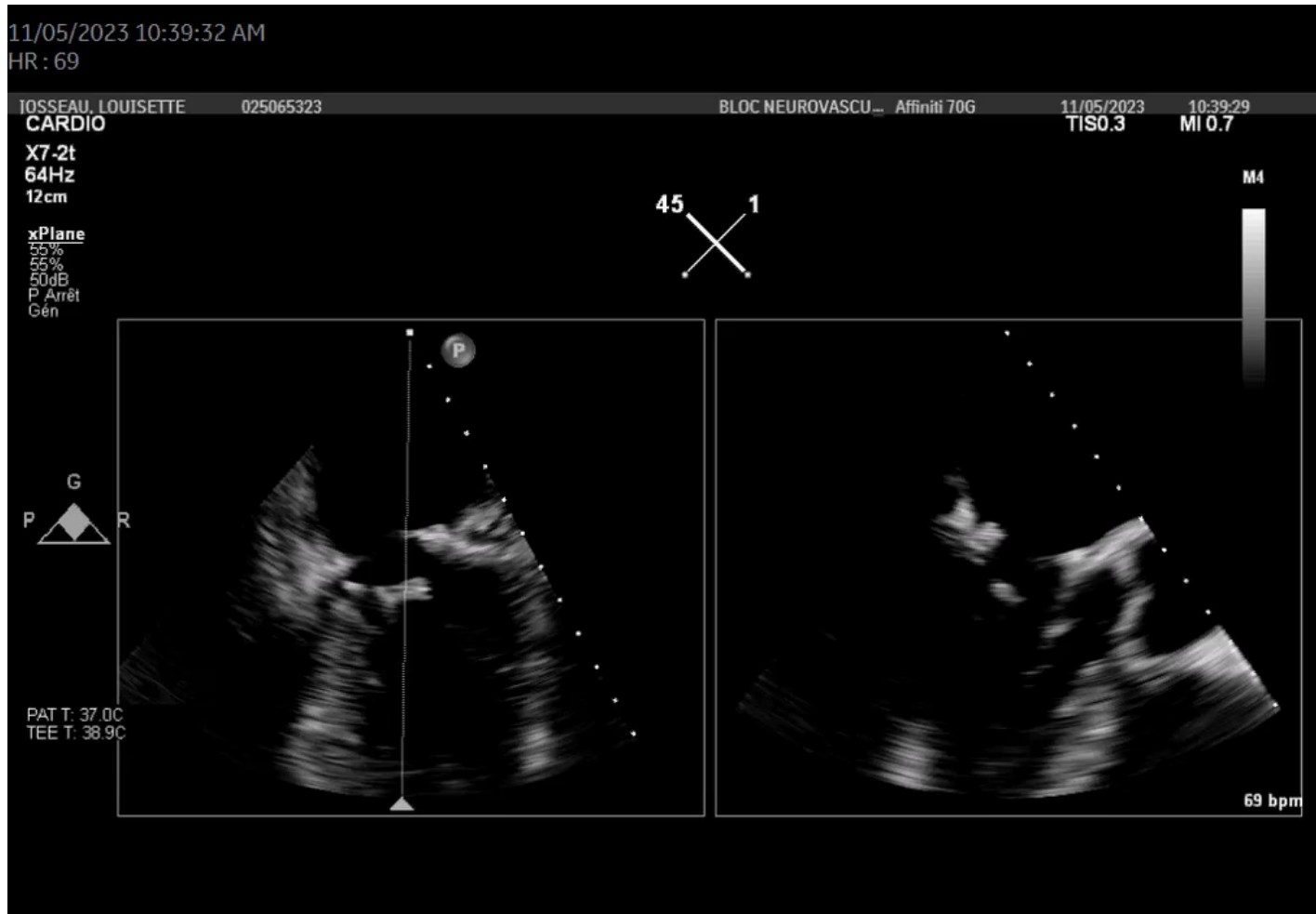
# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat



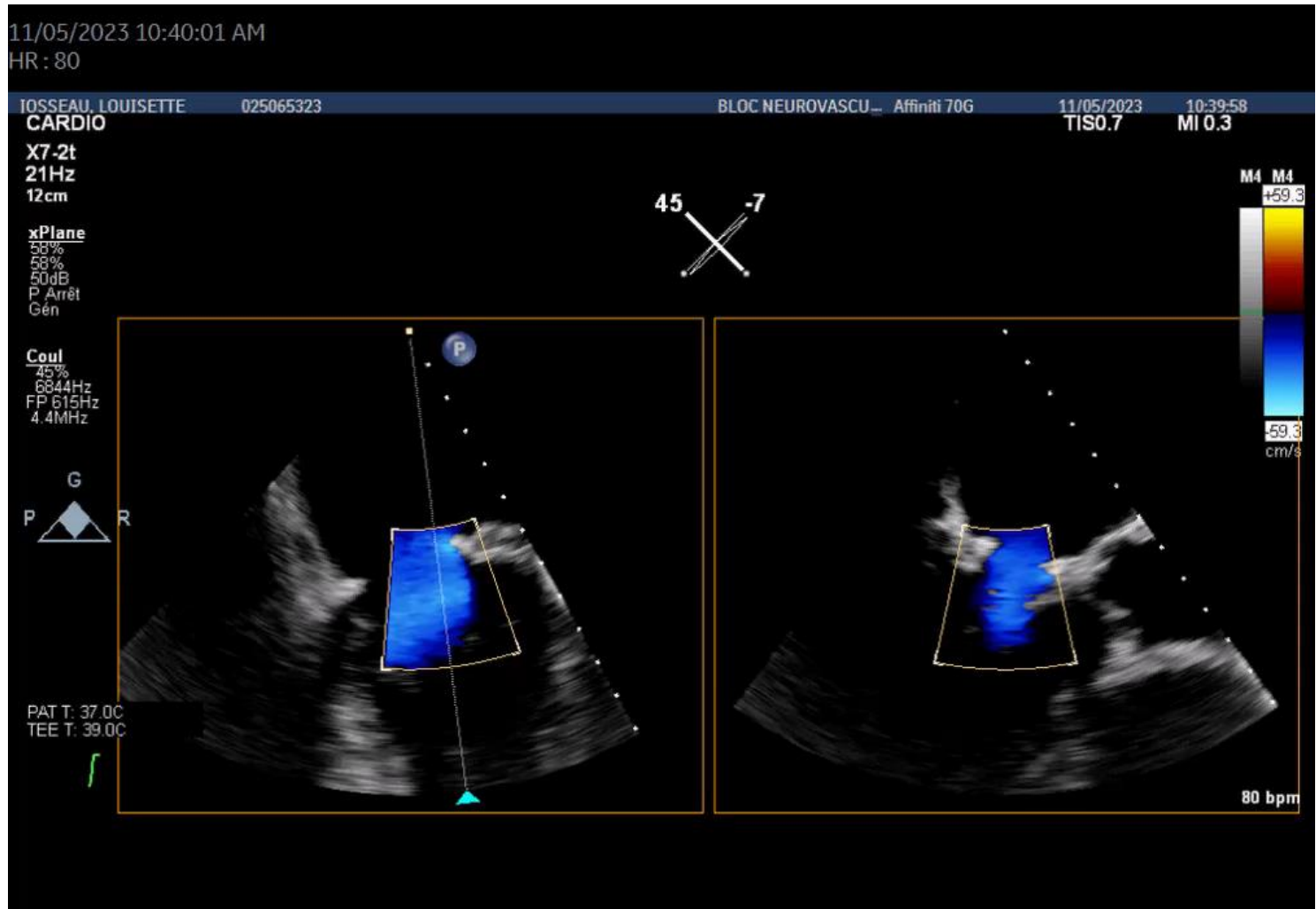
# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat



# Plastie mitrale

## Evaluation du résultat



05/01/2024 03:26:51 PM  
HR: 113

BOURNIER, CHRISTIAN 08500820240105  
CARDIO

Affiniti CVx 05/01/2024 15:26:50  
TISO.2 MI 0.7

XB-2t  
53Hz  
16cm



2D  
58%  
C 53  
P Arrêt  
Gén



PAT T: 37.0C  
TEE T: 37.3C



M2



113 bpm



# Plastie mitrale

## Risque de SAM (Systolic Anterior Motion)

- Lié à une inadéquation entre :
  - La taille de l'anneau prothétique
  - Un excès de tissu valvulaire (feuillet postérieur ++)
- Favorisé par :
  - Excès de tissu valvulaire
  - Choix d'un anneau trop petit
  - Angle mitro-aortique  $< 120^\circ$
  - Bourrelet septal
- **Attention à la volémie !**

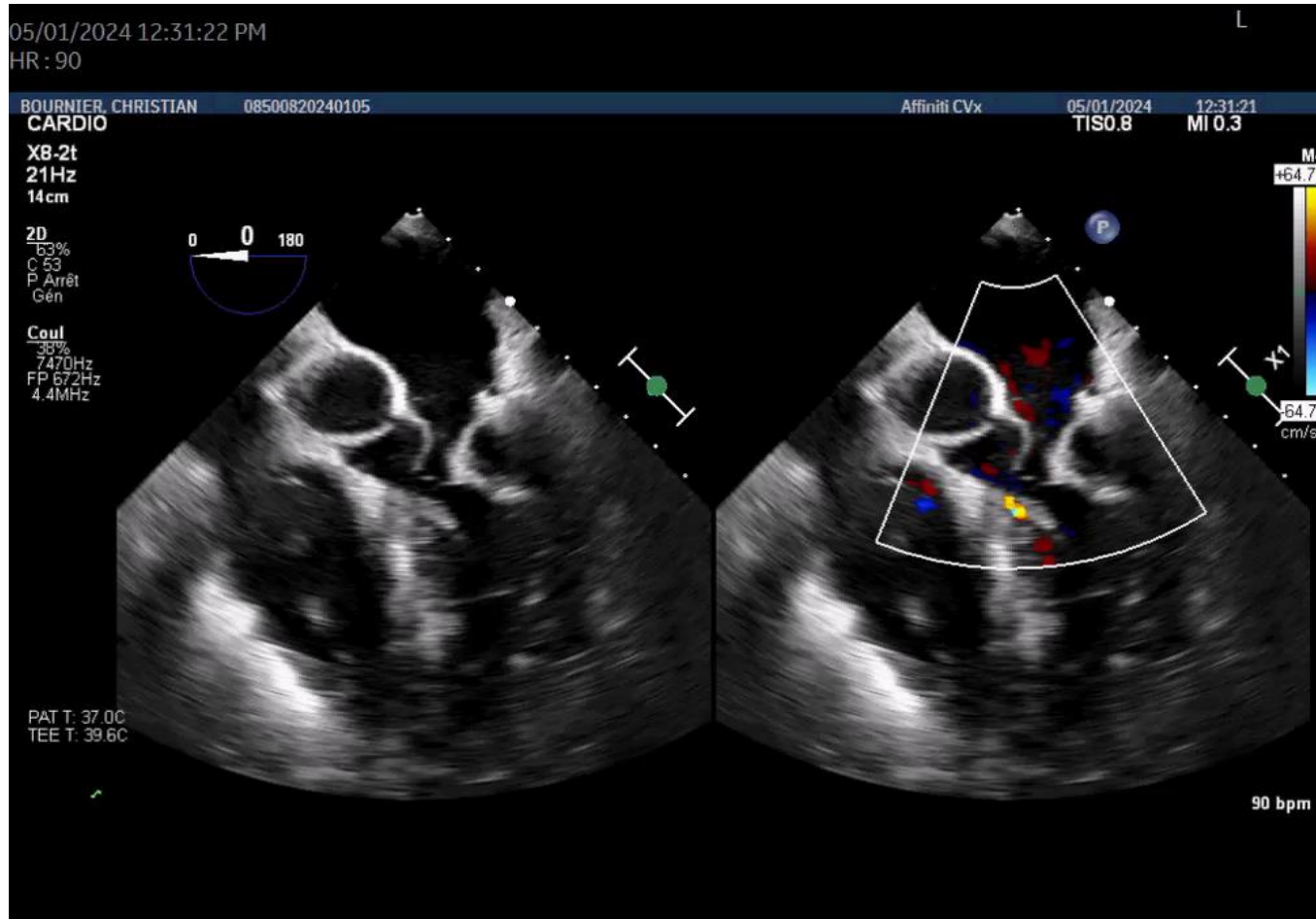
# Plastie mitrale

## Risque de SAM



# Plastie mitrale

## Risque de SAM



05/01/2024 01:19:05 PM  
HR : 70

BOURNIER, CHRISTIAN 08500820240105

Affiniti CVx 05/01/2024 13:19:03  
TISO.9 MI 0.3

X8-2t  
24Hz  
14cm

2D  
63%  
C 53  
P Arrêt  
Gén

Coul  
38%  
7527Hz  
FP 677Hz  
4.4MHz

0 150 180

M4  
+65.2  
-65.2  
cm/s

PAT T. 37.0C  
TEE T. 39.3C

70 bpm

