

מקרה 1

- בת 73, לפני 3 שבועות סבלה מחום עד 38.5 שיעול לחתי.
- צילום חזה שהדגים תסנין ב-RUL. טופלה ב Amoxicillin במשך שבוע ללא הטבה. אושפזה במחלקה פנימית טופלה ב Ceftriaxone עם רושם לשיפור.
- שוחררה להשלמת קורס של טבניק
- לקראת סיום הטיפול החלה לסבול מפריחה מגרדת. טופלה באנטי-היסטמינים- Ahiston (Chlorphenamine) ובהמשך Atarax (Hydroxyzine)- ללא להטבה. פנתה למיון

• ברקע

• יל"ד – מטופל בחסמי בטא, לא ידוע על פגיעה באברי מטרה.

• היפותירואידיזם- נוטלת 50 מק"ג אלטרוקסין

• מ/א ממאירות שד- עברה מסטקטומיה עם טיפול אג'ובנטי לפני 3 שנים

בדיקה פיזיקלית



בדיקה פיזיקאלית



בדיקה פיזיקאלית



מעבדה

	Normal range	
WBC	4-10	19
HGB	11-15	10
MCV	80-100	90
PLT	130-440	300
NEUTRO	1.8-7.7	17
LYMPHO	1-4.8	0.8
MONO	0.2-1	0.6
EOS	0-0.6	2.7
BASO	0-0.2	0

	Normal range	
Urea	15-45	60
Creatinine	0.5-0.9	3
AST	7-40	55
ALT	7-45	70
LDH	100-260	400
Albumin	3.6-5.5	2
CRP	0-5	180

בדיקת שתן כללית

WBC	++
Nitrite	+
Protein	+
RBC	++

שתן

- מיקרוסקופיה – ללא גלילים
- איסוף שתן לחלבון- 1.8 גרם ביממה.
- FENA - 2%

US כליות ודרכי שתן

- לא שארית
- כליות היפר-אקוויות

בירור מעבדתי

- משלים תקין
- P-ANCA מוגבר 1:640
- ANCA –MPO – מעל 8.

במהלך האשפוז

- יומיים לאחר פולס, החולה מתחילה להתלונן על טשטוש ראייה, בהמשך אירוע של תנועות לא רצוניות לאחר מכן פסיקה להגיב ומפתחת בלבול חריף ולא יוצאת ממנו לאחר שעות ארוכות.

בדיקה פיזיקלית

- בבדיקתה ל"ד 210/130 , דופק 70 . ללא חום
- בדיקה נוירולוגית שוכבת עם עיניים פקוחות לא מגיבה לכאב . אישונים שווים מגיבים ללא סימני צד . עצבים קרניאלים תקינים . רפלקסים שווים .

מקרה 2

• בן 72 מזה 5 ימים חום עד 39.2, שלשולים+ הקאות שנמשכו 3 ימים וחלפו, לאחר מכן פריחה שנמשכה יומיים וחלפה. בבעלותו כלב.

ברקע

- יל"ד- מטופל בחסמי ACE ומשתנים: Cilazapril+ Thiazide
- היפותירואידיזם
- דיברטיקולוזיס
- כבד שומני
- הגדלה שפירה של הערמונית- נוטל חסמי אלפא- Doxazocin

• בדיקה פיזיקלית

לי"ד 120/70, דופק 100, ללא חום. סטורציה 98% באוויר חדר. נושם כ-12 נשימות בדקה.

מעבדה

	Normal range	
WBC	4-10	6.8
HGB	11-15	12.6
MCV	80-100	92
PLT	130-440	192
NEUTRO	1.8-7.7	5.6
LYMPHO	1-4.8	0.45
MONO	0.2-1	0.8
EOS	0-0.6	0
BASO	0-0.2	0

	Normal range	
Urea	15-45	55
Creatinine	0.5-0.9	1
Na	136-148	119
Cl	98-110	80
K	3.5-5.2	3.9
Albumin	3.6-5.5	3.4
CRP	0-5	20

שתן

	Normal range	
Na	15-230	52
Osmolality	300-900	400

צל"ח ללא תסנין

במהלך האשפוז

• מתפתח בלבול חריף, אפאזיה.

בדיקה פיזיקלית

- בבדיקתה חום 39. ל"ד 130/90 , דופק 70 לא סדיר .
- אפאזיה , ללא קישון עורף , ללא סימני צד , לא מתמצאת בזמן ובמקום

מעבדה

	Normal range	
WBC	4-10	6.8
HGB	11-15	12.6
MCV	80-100	92
PLT	130-440	192
NEUTRO	1.8-7.7	5.6
LYMPHO	1-4.8	0.45
MONO	0.2-1	0.8
EOS	0-0.6	0
BASO	0-0.2	0

	Normal range	
Urea	15-45	43
Creatinine	0.5-0.9	1
Na	136-148	140
Cl	98-110	80
K	3.5-5.2	3.9
Albumin	3.6-5.5	3.4
CRP	0-5	20

CSF

	Normal range	
Glucose	50-80	52
Protein	15-45	143
Cell Count	136-148	296
Cell Identification	0-5	Poly & Mono
Lactate	0-30	29

• מקרה 3

בן 65, לפני 3 שבועות עבר MI נרחב. אושפז בטיפול נמרץ היה מונשם עם IABP. בצנתור הודגמה מחלה תלת כלית, עבר פתיחה של LAD בלבד. התאושש ועבר לשיקום לב. אקו לב ביקורת שבוע אחר הצנתור EF = 45%, אי ספיקה מיטרלית קלה, יל"ד ראיתי קל. עבר לשיקום לב.

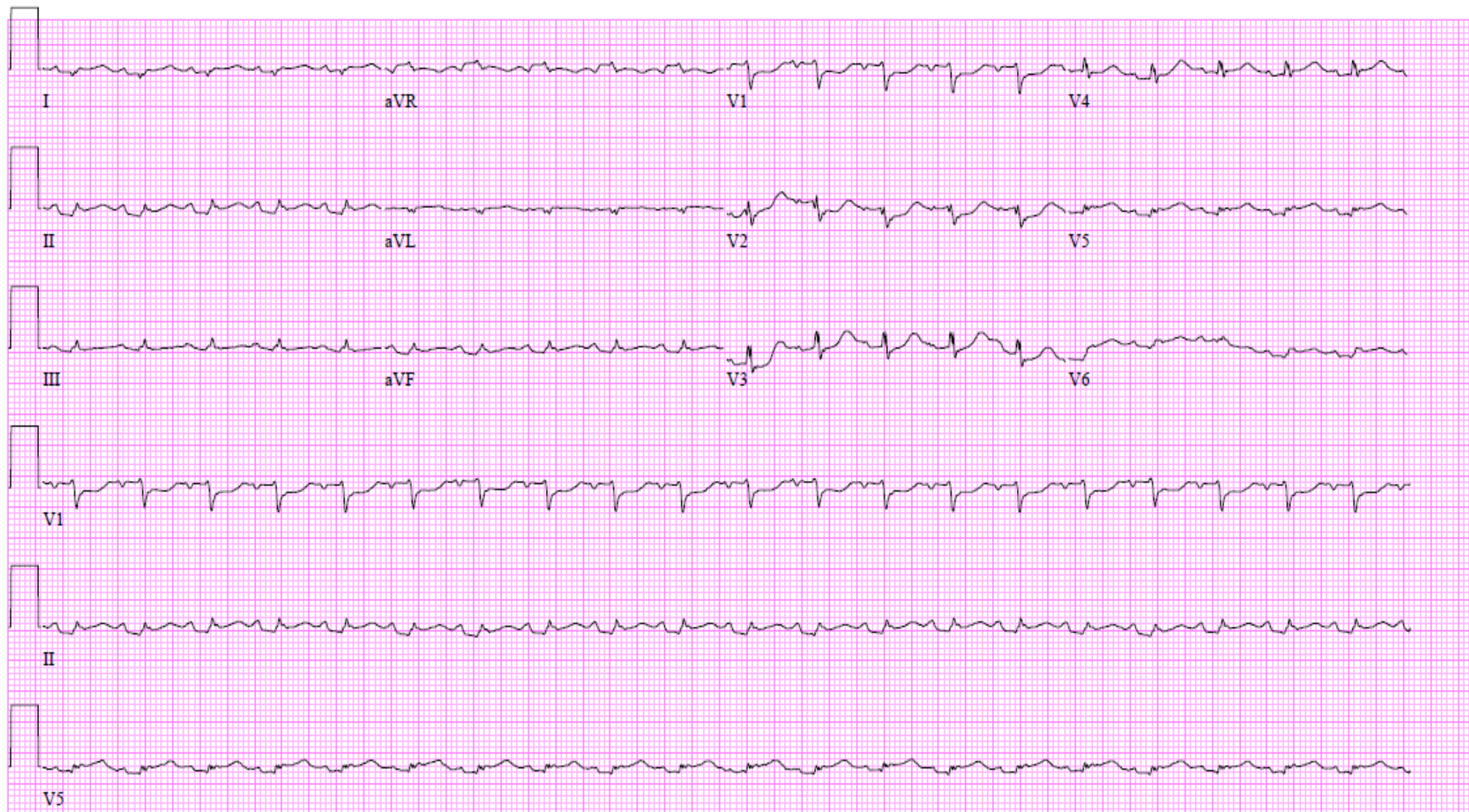
כעת הופנה משיקום לב בגין תלונות על קוצר נשימה בימים האחרונים. הפעם ללא כאבים בחזה.

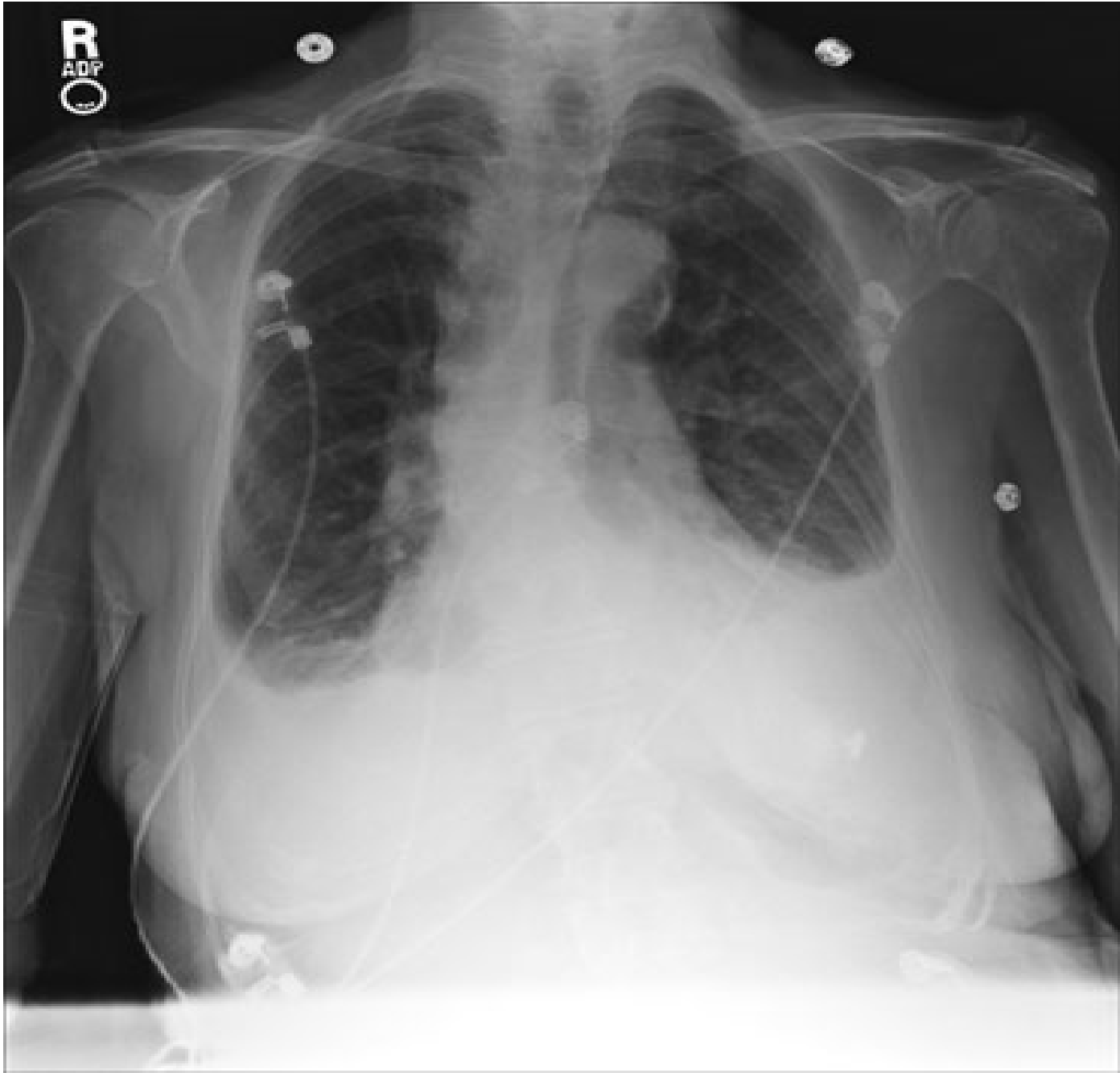
• בדיקה פיזיקלית

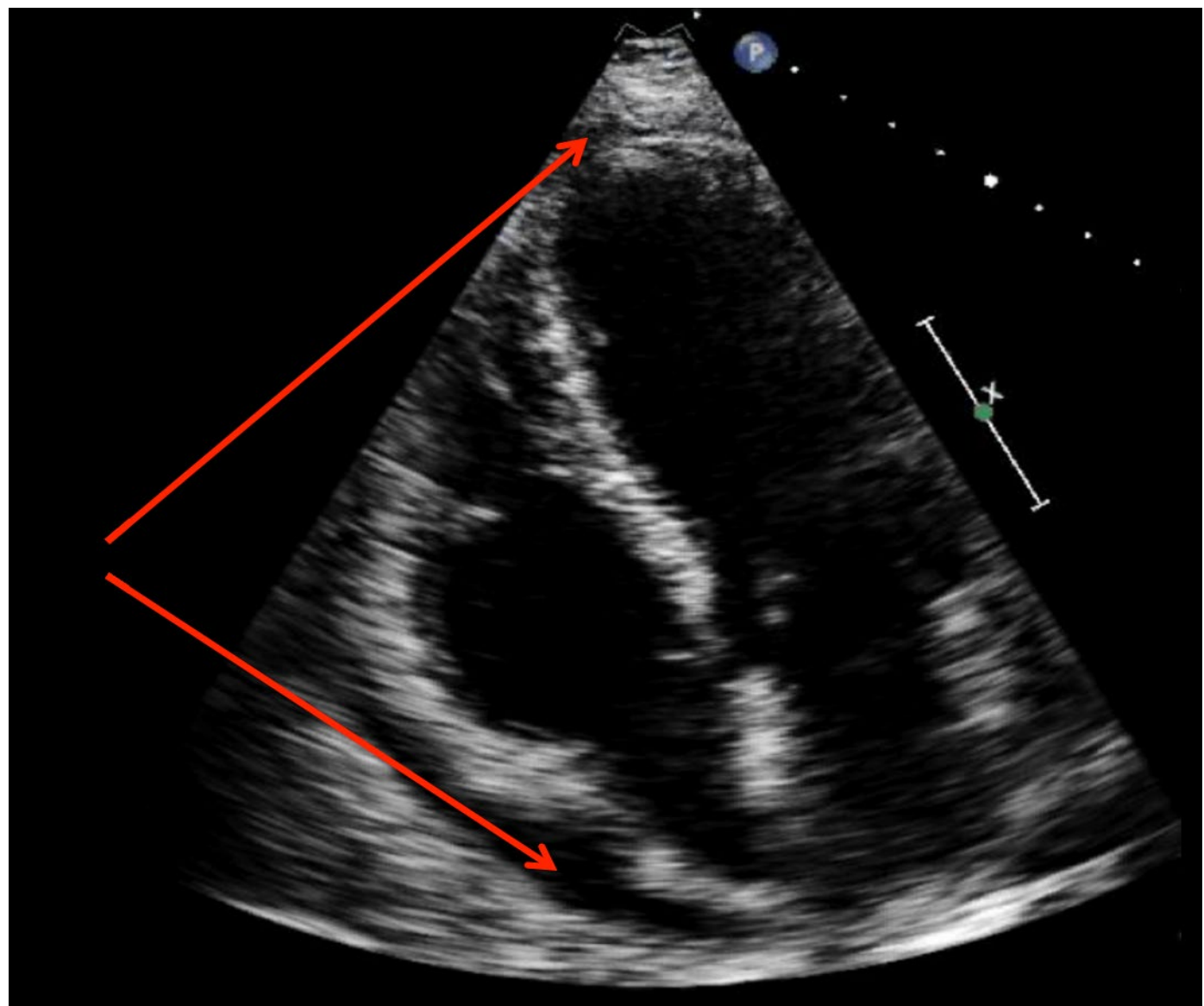
ל"ד 130/80, דופק 130, ללא חום. סטורציה 92% באוויר חדר. נושם כ-24 נשימות בדקה.

	Normal range	
WBC	4-10	20
HGB	11-15	12
MCV	80-100	95
PLT	130-440	300
NEUTRO	1.8-7.7	19
LYMPHO	1-4.8	0.8
MONO	0.2-1	0.2
EOS	0-0.6	0
BASO	0-0.2	0

	Normal range	
Urea	15-45	43
Creatinine	0.5-0.9	0.9
Na	136-148	131
Cl	98-110	98
K	3.5-5.2	3.9
Troponin	0.05-0.0	1.9
CRP	0-5	250









Findings

LV cavity size: Normal

LV systolic function: Moderate-severely reduced

Hypertrophy of interventricular septum.

Visually-estimated LVEF: 30 %

RV size: Normal

RV systolic function: Normal

LA cavity size: Mildly dilated

RA cavity size: Normal

Mitral valve structure: Thickened / sclerotic

Mitral regurgitation: Moderately-severe (III)

Tricuspid regurgitation: Moderate (II)

Estimated systolic PA pressure: Severely increased

במהלך האשפוז

ירידת לחץ דם 70/40 . סינוס טכיקרדיה . נושם 24 נשימות בדקה. סטורציה 90% באוויר חדר