

**Станція № 7. «Внутрішня медицина: навички та маніпуляції».**  
**Сценарій №6 «Залізодефіцитна анемія».**

**Для студента:**

До Вас, лікаря Центру первинної медико-санітарної допомоги, звернулася пацієнтка В., 45 років, зі скаргами на слабкість, серцебиття, задишку при помірному фізичному навантаженні, запаморочення, підвищену втомлюваність, шум у голові, випадіння волосся, бажання їсти крейду.

**В анамнезі:** перебуває на обліку з приводу міоми матки з геморагічним синдромом(з частими кровотечами).

**Об'єктивно:** Шкірні покриви бліді. Периферійні лімфовузли не збільшені. Дихання везикулярне. Пульс 96 уд. в 1 хв., АТ 110/80 мм рт.ст. Тони серця ритмічні, приглушені, систолічний шум в усіх точках аускультатії серця. Язик чистий, сосочки згладжені («лакований» язик). Живіт м'який, безболісний. Печінка і селезінка не збільшені.

**Загальний аналіз крові:**

Показник	Результат	Референтні значення
Еритроцити	$2.9 \times 10^{12} / \text{л}$	$4.5 - 5.5 \times 10^{12} / \text{л}$
Гемоглобін	72 г / л	120 - 140 г / л
Кольоровий показник	0.70	0.85 - 1.05
Ретикулоцити	0.5%	До 1%
ШЗЕ	12 мм / год	До 16 мм / год
Мікроанізоцитоз, поїкілоцитоз		

**Залізо сироватки крові-6 мкмоль / л** (референтне значення для жінок-9-27 мкмоль/л).

**Завдання:**

1. Дайте коментар загальному аналізу крові та дослідженню сировоткового заліза.
2. Сформулюйте діагноз основного захворювання.
3. Вкажіть (на фантомі) точки аускультатії серця та поясніть причину формування систолічного шуму.
4. Вкажіть можливі симптоми з боку шкіри та її придатків.
5. Дайте рекомендації щодо харчування та вкажіть основну групу препаратів для лікування.

**Станція № 7. «Внутрішня медицина: навички та маніпуляції».**  
**Еталони відповідей до сценарію №6 «Залізодефіцитна анемія».**

1. Гіпохромна анемія. Зниження вмісту сировоткового заліза крові.
2. Залізодефіцитна анемія.
3. 5 точок аускультації серця. Зміна реологічних властивостей крові.
4. Сухість шкіри, смугастість і ламкість нігтів, випадіння волосся.
5. Повноцінне збалансоване харчування з включенням у раціон червоного м'яса. Препарати 2-х валентного заліза.

**Станція № 7. «Внутрішня медицина: навички та маніпуляції».**  
**Контрольний листок до сценарію № 6 «Залізодефіцитна анемія».**

ПІБ студента \_\_\_\_\_

Група № \_\_\_\_\_ факультет \_\_\_\_\_ курс \_\_\_\_\_

спеціальність \_\_\_\_\_

Дата : \_\_\_\_\_ р.

Завдання	Оцінка виконаних завдань, бали	
	Завдання виконано	Завдання не виконано
1. Дайте коментар загальному аналізу крові та дослідженню сировоткового заліза: - гіпохромна анемія; - зниження вмісту сировоткового заліза крові.	0.75 0.25	
2. Сформулюйте діагноз основного захворювання: залізодефіцитна анемія.	1.0	
3. Вкажіть (на фантомі) точки аускультатії серця та поясніть причину формування систолічного шуму: - 5 точок аускультатії серця; - зміна реологічних властивостей крові.	0.5 0.5	
4. Вкажіть можливі симптоми захворювання з боку шкіри та її придатків: - сухість шкіри; - смугастість і ламкість нігтів; - випадіння волосся.	0.25 0.25 0.25	
5. Дайте рекомендації щодо харчування та вкажіть основну групу препаратів для лікування: - повноцінне збалансоване харчування з включенням у раціон червоного м'яса; - препарати 2-х валентного заліза.	0.5 0.75	

Максимальна кількість балів за станцію – 5.

Сума балів, яку набрав студент - \_\_\_\_\_

П.І.Б. екзаменатора \_\_\_\_\_ Підпис \_\_\_\_\_

**Станція № 7. «Внутрішня медицина: навички та маніпуляції».**  
**Сценарій №6 «Залізодефіцитна анемія».**

**Брифінг для студенту:**

До Вас, лікаря Центру первинної медико-санітарної допомоги, звернулася пацієнтка В., 45 років, зі скаргами на слабкість, серцебиття, задишку при помірному фізичному навантаженні, запаморочення, підвищену втомлюваність, шум у голові, випадіння волосся, бажання їсти крейду. Перебуває на обліку з приводу міоми матки з геморагічним синдромом (з частими кровотечами).

**Завдання:** проведіть аускультацию серця на фантомі, проаналізуйте результати лабораторних досліджень, сформулюйте діагноз та дайте рекомендації.