

Анемія

Пацієнт віком 46 років скаржиться на відчуття пощипування язика, задишку, прискорене серцебиття, спотворення смаку, поколювання в кінчиках пальців. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда з лимонним відтінком, набряклість обличчя, лакований язик, температура тіла - $37,5^{\circ}\text{C}$, ЧСС - 125/хв, АТ - 140/80 мм рт. ст., серцеві тони приглушені, систолічний шум на верхівці, гепатоспленомегалія. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $2,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 65 г/л, кольоровий показник - 1,2, лейкоцити - $2,7 \cdot 10^9/\text{л}$, мегалобласти, кільця Кебота, тільця Жолі. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповіді:

a.Гемолітична анемія

b.Апластична анемія

c.B_12-фолієводефіцитна анемія

d.Синдром Жильбера

e.Вірусний гепатит А

Ключові слова:

відчуття пощипування язика

спотворення смаку

лакований язик

мегалобласти, кільця Кебота, тільця Жолі

Відповідь:

B_12-фолієводефіцитна анемія

Жінка 30-ти років скаржиться на загальну слабкість, утруднене ковтання їжі, сухість шкіри та ламкість волосся. Об'єктивно: температура тіла - $36,6^{\circ}\text{C}$, ЧД- 16/хв., Рс- 92/хв., АТ- 110/70 мм рт.ст. Шкірні покриви та видимі слизові бліді. У крові: Нb- 65 г/л, еритроцити - $3,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, КП- 0,6, рет - 3%, лейкоцити - $6,7 \cdot 10^9/\text{л}$, е - 2%, п - 3%, с - 64%, л - 26%, м - 5%, ШОЕ- 17 мм/год. Сироваткове залізо - 7,4 мкмоль/л, загальний білок - 78 г/л. Дефіцит якого фактору зумовив виникнення захворювання?

Варіанти відповідей:

- a. Глюкозо-6-фосфатдегідрогенази
- b. Білку
- c. Фолієвої кислоти
- d. Вітаміну В_6
- e. Заліза

Ключові слова:

утруднене ковтання їжі, сухість шкіри

ламкість волосся

Сироваткове залізо - 7,4 мкмоль/л

Відповідь:

Заліза

У хворого 60-ти років скарги на задиху, парестезії, запаморочення, втомлюваність. В анамнезі: атрофічний гастрит. Об'єктивно: шкіра та слизові бліді, іктеричні. Сосочки язика згладжені. Печінка, селезінка не збільшені. ЗАК: Нb- 77 г/л, ер.- 1,65 Г/л, КП- 1,4, ретикулоцити - 0,2%, Л- 2,8 Г/л; ШОЕ- 22 мм/год, макроцити. Яке додаткове обстеження дозволить виявити причину анемії?

Варіанти відповідей:

- a.Визначення рівня міді
- b.Визначення рівня вітаміну B_12
- c.Визначення рівня вітаміну D
- d.Визначення рівня кальцію
- e.Визначення рівня заліза

Ключові слова

В анамнезі: атрофічний гастрит

Сосочки язика згладжені

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: Визначення рівня вітаміну B12

Жінка віком 65 років скаржиться на загальну слабкість, підвищену втомлюваність, оніміння і відчуття поколювання в руках протягом останніх 4 місяців. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - $36,6^{\circ}\text{C}$, ЧД - 19/хв, пульс - 96/хв, АТ - 115/70 мм рт. ст. Шкіра та видимі слизові оболонки бліді з незначною жовтушністю. Під час неврологічного огляду виявлено симетричне зменшення чутливості на обох верхніх кінцівках. В загальному аналізі крові: еритроцити - $2,4 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 105 г/л, лейкоцити - $2,5 \cdot 10^9/\text{л}$, ШОЕ - 28 мм/год, тромбоцити - $180 \cdot 10^9/\text{л}$. Під час мікроскопії мазка виявлено: мегалоцитоз, гіперхромію еритроцитів, гіперсегментацію нейтрофілів, анізоцитоз, поїкілоцитоз. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей:

- a.Залізодефіцитна анемія
- b.B_12 фолієводефіцитна анемія
- c.Аутоімунна гемолітична анемія
- d.Анемія хронічного захворювання
- e.Сидероахрестична анемія

Ключові слова

відчуття поколювання в руках

симетричне зменшення чутливості на обох верхніх кінцівках

мегалоцитоз, гіперхромію еритроцитів, гіперсегментацію нейтрофілів

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: В_12 фолієводефіцитна анемія

Жінка 37-ми років звернулася до лікаря зі скаргами на слабкість, швидку стомлюваність, запаморочення, поганий апетит, утруднене ковтання їжі. В анамнезі під час вагітності 5 років тому у хворої відзначалося зниження гемоглобіну до 86 г/л. При лабораторному дослідженні в загальному аналізі крові: еритроцити - $3,4 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb- 70 г/л, колірний показник - 0,6, ретикулоцити - 2%, лейкоцити - $4,7 \cdot 10^9/\text{л}$, е- 2%, п- 3%, с- 64%, лімф.- 26%, мон.- 5%, швидкість осідання еритроцитів - 40 мм/год. Сироваткове залізо - 6,3 мкмоль/л. Який діагноз є найбільш імовірним?

Варіанти відповідей:

a. Анемія Мінковського-Шоффара

b. Фолієводефіцитна анемія

c. Гіпопластична анемія

d. Аутоімунна гемолітична анемія

e. Залізодефіцитна анемія

Ключові слова

на слабкість, швидку стомлюваність, запаморочення, поганий апетит
еритроцити - $3,4 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb- 70 г/л, колірний показник - 0,6,
. Сироваткове залізо - 6,3

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: Залізодефіцитна анемія

Пацієнтка віком 59 років скаржиться на загальну слабкість, швидку втомлюваність, парастезії в пальцях рук і ніг, підвищення температури тіла до $37,5^{\circ}\text{C}$. Об'єктивно спостерігається: склери субіктеричні, печінка на 1 см виступає з-під реберної дуги. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $2,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 90 г/л, колірний показник - 1,1, лейкоцити - $2,5 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити - $152 \cdot 10^9/\text{л}$, ретикулоцити - 0,6%. Білірубін - 38 мкмоль/л, з переважанням непрямого. Мієлограма - мегалобластний тип кровотворення. Який найімовірніший діагноз ?

Варіанти відповідей:

a. В₁₂-дефіцитна анемія

b. Набута гемолітична анемія

c. Вірусний гепатит А

d. Залізодефіцитна анемія

e. Лептоспіроз

Ключові слова

парастезії в пальцях рук і ніг

Мієлограма - мегалобластний тип кровотворення

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: В_12-дефіцитна анемія

Чоловік 62 років скаржиться на слабкість, жар у язиці, заніміння нижніх кінцівок. Об'єктивно встановлено: шкіра бліда з субіктичним відтінком, язик яскраво-червоний, смакові сосочки згладжені. Печінка - +3 см. Під час гастроскопії виявлена атрофія слизової оболонки. У крові виявлено: еритроцити - $1,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb - 56 г/л, КП - 1,4, макроцитоз, лейкоцити - $2,8 \cdot 10^9/\text{л}$, еозинофіли - 2%, паличкоядерні - 4%, сегментоядерні - 50%, лімфоцити - 42%, моноцити - 2%, ретикулоцити - 0,1%, тромбоцити - $120 \cdot 10^9/\text{л}$, ШОЕ - 36 мм/год, білірубін - 29 ммоль/л, непрямий - 26 ммоль/л. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей:

a. Гіпопластична анемія

b. Залізодефіцитна анемія

c. В₁₂-дефіцитна анемія

d. Фолієво-дефіцитна анемія

e. Гемолітична анемія

Ключові слова

жар у язиці, заніміння нижніх кінцівок

язик яскраво-червоний, смакові сосочки згладжені

Під час гастроскопії виявлена атрофія слизової оболонки

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: В_12-дефіцитна анемія

Пацієнт віком 62 роки скаржиться на слабкість, втомлюваність і парестезії в кінцівках. Із анамнезу відомо, що 3 роки тому зроблено резекцію шлунку у зв'язку з виразковою хворобою. Об'єктивно спостерігається: язик малинового кольору, "шліфований", хиткість у позі Ромберга. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $2,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 96 г/л, КП - 1,3, макроцитоз. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей:

- a. Гемолітична анемія
- b. Залізодефіцитна анемія
- c. Метастази раку шлунку в печінку
- d. В_12-дефіцитна анемія
- e. Пухлина головного мозку

Ключові слова

парестезії в кінцівках.

зроблено резекцію шлунку у зв'язку з виразковою хворобою

язик малинового кольору, "шліфований", хиткість у позі Ромберга.

Правильна відпоідь:

Правильна відповідь: В_12-дефіцитна анемія

Жінка 45 років скаржиться на загальну кволість, задишку, запаморочення. Упродовж року посивіло волосся, почали розшаровуватися нігті, змінився смак. 5 років перебуває на <<Д>> обліку у гінеколога з приводу фіброміоми матки. У крові виявлено: еритроцити - $3,0 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb - 76 г/л, КП - 0,7, ретикулоцити - 0,7%, тромбоцити - $160 \cdot 10^9/\text{л}$, лейкоцити - $5,0 \cdot 10^9/\text{л}$, еозинофіли - 2%, паличкоядерні - 3%, сегментоядерні - 63%, лімфоцити - 28%, моноцити - 4%, анізо-, мікроцитоз, ШОЕ - 30 мм/год. Яку форму анемії можна припустити?

Варіанти відповідей:

a. В₁₂-дефіцитну

b. Гіпопластичну

c. Аутоімунну гемолітичну

d. Мінковського-Шоффара

e. Залізодефіцитну

Ключові слова

посивіло волосся, почали розшаровуватися нігті, змінився смак
обліку у гінеколога з приводу фіброміоми матки

Правильна відпоідь:

Правильна відповідь: Залізодефіцитну

Чоловік 41 року хворіє на виразку шлунку, яка 7 днів тому ускладнилась кровотечею. Турбує виражена слабкість, серцебиття, відзначається блідість шкіри та слизових. ЧСС - 98/хв. Результат налізу крові: Hb - 86 г/л, еритроцити - $3,0 \cdot 10^{12}/\text{л}$, КП - 0,86, тромбоцити - $420 \cdot 10^9/\text{л}$, ретикулоцити - 18%, лейкоцити - $4,0 \cdot 10^9/\text{л}$, еозинофіли - 2%, паличкоядерні - 6%, сегментоядерні - 52%, лімфоцити - 37%, моноцити - 3%. Яке ускладнення розвинулось у хворого?

Варіанти відповідей:

- a. Постгеморагічна анемія
- b. Хронічна залізодефіцитна анемія
- c. Лейкемоїдна реакція
- d. Набута гемолітична анемія
- e. Мікросфероцитоз

Ключові слова

тому ускладнилась кровотечею

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: Постгеморагічна анемія

Чоловік 62 років скаржиться на слабкість, жар у язиці, заніміння нижніх кінцівок. Об'єктивно встановлено: шкіра бліда з субіктеричним відтінком, язик яскраво-червоний, смакові сосочки згладжені. Печінка - +3 см. Під час гастроскопії виявлена атрофія слизової оболонки. У крові виявлено: еритроцити - $1,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb - 56 г/л, КП - 1,4, макроцитоз, лейкоцити - $2,8 \cdot 10^9/\text{л}$, еозинофіли - 2%, паличкоядерні - 4%, сегментоядерні - 50%, лімфоцити - 42%, моноцити - 2%, ретикулоцити - 0,1%, тромбоцити - $120 \cdot 10^9/\text{л}$, ШОЕ - 36 мм/год, білірубін - 29 ммоль/л, непрямий - 26 ммоль/л. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей:

- a. В_12-дефіцитна анемія
- b. Гемолітична анемія
- c. Фолієво-дефіцитна анемія
- d. Залізодефіцитна анемія
- e. Гіпопластична анемія

Ключові слова

, жар у язиці, заміщення нижніх кінцівок

, язик яскраво-червоний, смакові сосочки згладжені

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: В_12-дефіцитна анемія

Пацієнт віком 24 роки скаржиться на наростаючий головний біль, загальну слабкість, запаморочення, кровоточивість (носові кровотечі, геморагії на шкірі і слизових оболонках). Із анамнезу відомо, що хворіє упродовж 2 місяців. Об'єктивно спостерігається: лімфатичні вузли, печінка та селезінка не збільшені. За результатами аналізу крові виявлено: гемоглобін - 50 г/л, еритроцити - $1,6 \cdot 10^{12}/\text{л}$, кольоровий показник - 1,0, лейкоцити - $2,0 \cdot 10^9/\text{л}$, паличкоядерні нейтрофіли - 1%, сегментоядерні нейтрофіли - 35%, еозинофіли - 1%, базофіли - 1%, лімфоцити - 10%, моноцити - 4%, тромбоцити - $30 \cdot 10^9/\text{л}$. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей:

- a. Гострий лейкоз
- b. Гемолітична анемія
- c. Залізодефіцитна анемія
- d. В_12-дефіцитна анемія
- e. Апластична анемія

Ключові слова

носові кровотечі, геморагії на шкірі і слизових оболонках)

Обвал всіх показників

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: Апластична анемія

Чоловік віком 42 роки скаржиться на слабкість, серцебиття, носові кровотечі, появу крововиливів на шкірі. Стан прогресивно погіршується протягом місяця. Об'єктивно спостерігається: стан тяжкий, на шкірі кінцівок і тулуба петехіальні та плямисті крововиливи, лімфовузли не пальпуються, пульс - 116/хв., печінка +2 см, селезінка не пальпується. В загальному аналізі крові виражена панцитопенія. Яке захворювання можна припустити в першу чергу?

Варіанти відповідей:

а.Гострий агранулоцитоз

б.Гіпопластична анемія

с.Гострий лейкоз

д.Геморагічний васкуліт

е.Хвороба Верльгофа

Ключові слова

на шкірі кінцівок і тулуба петехіальні та плямисті крововиливи
крові виражена панцитопенія

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: Гіпопластична анемія

Пацієнтка віком 59 років скаржиться на загальну слабкість, швидку втомлюваність, парастезії в пальцях рук і ніг, підвищення температури тіла до $37,5^{\circ}\text{C}$. Об'єктивно спостерігається: склери субіктеричні, печінка на 1 см виступає з-під реберної дуги. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $2,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 90 г/л, колірний показник - 1,1, лейкоцити - $2,5 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити - $152 \cdot 10^9/\text{л}$, ретикулоцити - 0,6%. Білірубін - 38 мкмоль/л, з переважанням непрямого. Мієлограма - мегалобластний тип кровотворення. Який найімовірніший діагноз ?

Варіанти відповідей:

- a.Залізодефіцитна анемія
- b.Лептоспіроз
- c.Вірусний гепатит А
- d.В_12-дефіцитна анемія
- e.Набута гемолітична анемія

Ключові слова

Білірубін - 38 мкмоль/л, з переважанням непрямого. Мієлограма - мегалобластний тип кровотворення

Правильна відповідь:

Правильна відповідь: В_12-дефіцитна анемія

Пацієнт віком 46 років скаржиться на відчуття пощипування язика, задишку, прискорене серцебиття, спотворення смаку, поколювання в кінчиках пальців. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда з лимонним відтінком, набряклість обличчя, лакований язык, температура тіла - $37,5^{\circ}\text{C}$, ЧСС - 125/хв, АТ - 140/80 мм рт. ст., серцеві тони приглушені, систолічний шум на верхівці, гепатоспленомегалія. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $2,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 65 г/л, кольоровий показник - 1,2, лейкоцити - $2,7 \cdot 10^9/\text{л}$, мегалобласти, кільця Кебота, тільця Жолі. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей:

- a. Синдром Жильбера
- b. В₁₂-фолієводефіцитна анемія
- c. Гемолітична анемія
- d. Апластична анемія
- e. Вірусний гепатит А

Ключові слова

відчуття пощипування язика,

лакований язик,

мегалобласти, кільця Кебота, тільця Жолі

Правильна відпоідь:

Правильна відповідь: В_12-фолієводефіцитна анемія

Варіанти відповідей:

Ключові слова

Правильна відпоідь: