

רפואה מערבית (30 שאלות – 65 דקות)

אוקטובר 2012

בהצלחה!!!

1. מהו מסלול זרימת הדם במחזור הלב הקטן (לב- ריאה)?

1. מהעלייה השמאלית לחדר השמאלי
2. מהחדר הימני לעלייה השמאלית
3. מהחדר הימני לוריד הנבוב
4. מהחדר השמאלי אל אבי העורקים

2. מהו תפקידו העיקרי של המעי הגס?

1. ספיגת שומנים וחלבונים מהמזון
2. ספיגת מים ומלחים מהצואה
3. הפרשת אנזימי עיכול
4. ייצור כולסטרול ומיצי מרה

3. כל הבאים הינם תפקידי הכליות, **מלבד:**

1. סינון מוצרי פסולת של חילוף חומרים
2. סיוע בוויסות לחץ הדם
3. סילוק עודפי מים ומלחים מהגוף
4. סיוע בייצור כדוריות דם לבנות

4. מהו תפקידו של ויטמין D בגוף?

1. עידוד יצירת תאים לבנים
2. עידוד יצירת תאי דם אדומים במח העצם
3. הגברת ספיגת מים ומלחים בכליה
4. הגברת ספיגת זרחן וסידן במערכת העיכול

5. באיזו אוכלוסיית תאים מהבאות פוגע בעיקר נגיף ה-HIV (הגורם ל-AIDS)?

1. לימפוציטים מסוג T
2. לימפוציטים מסוג B
3. נוטרופילים
4. אאוזינופילים

6. מהו הגורם העיקרי להידבקות בהפטיטיס C?

1. צריכת מזון שבא במגע עם צואה נגועה
2. שתיית מים מזוהמים בנגיף
3. מגע עם רוק נגוע
4. מגע עם דם נגוע

7. ערכו של איזה מהחומרים הבאים צפוי להיות לא תקין כשישנה פגיעה בכבד?

1. כדוריות דם אדומות (erythrocytes) בשתן
2. קראטינין (Creatinine) בשתן
3. סרום גלופטין אוקסלאצטיק טרנסאמינאז (SGOT) בדם
4. המטוקריט (Hematocrit) בדם

8. איזו מבין הבדיקות הבאות מסייעת בהערכת איזון סוכר בטווח הבינוני-ארוך בחולי סכרת?

1. רמת המוגלובין מסוכר (HbA1C)
2. רמת סוכר בשתן
3. רמת אינסולין בדם
4. רמת אנזימי לבלב בדם

9. איזו מהבדיקות הבאות היא הטובה ביותר כיום לאבחון אוטם בשריר הלב?

1. AST
2. ALT
3. CPK-BB
4. Troponin

10. כל הבדיקות הבאות נחשבות לבדיקות סקר לגילוי מוקדם של סרטן, מלבד:

- | | |
|--|--|
| 1. בדיקת דם סמוי בצואה (Occult Blood Test) | |
| 2. בדיקת PSA (Prostate Specific Antigen) | |
| 3. בדיקת PTT ((Prothrombine Time | |
| 4. בדיקת PAP ((Papanicolaou | |

11. מטופל מדווח על חולשת זרוע שמאל שנמשכה כ-20 דקות וחלפה.

איזו מהבדיקות הבאות חשובה ביותר על מנת לאבחן ולטפל במחלתו?

1. סריקת MRI של המוח
2. דופלר כלי הדם בעורקי הצוואר
3. רישום EEG של פעילות המוח
4. בדיקת אקו-קרדיוגרפיה של הלב

12. מה תפקידן של קבוצת התרופות הנקראות "סטטינים" (Statin)?

1. הורדת ערכי LDL בדם
2. הורדת ערכי HDL בדם
3. הורדת ערכי פריטין בדם
4. הורדת רמות הומוציסטאין בדם

13. מטופל מתלונן על התקפים של דופק מואץ, כאבים בחזה, תחושת מחנק ופחד עז הנמשכים מספר דקות.

מה מהבאים אינו טיפול טוב לבעייתו?

1. תרפיה התנהגותית
2. תרופות מקבוצת האופייטים
3. תרופות נוגדות חרדה ממשפחת בנזודיאזפינים
4. תרופות נוגדות דיכאון מקבוצת SSRI

14. איזו מהמחלות הבאות אינה מחלה אוטואימונית?

1. מחלת הנשיקה (Infectious Mononucleosis)
2. זאבת (Systemic Lupus Erythematosus)
3. כרסת (Celiac Disease)
4. טרשת נפוצה (Multiple Sclerosis))

15. איזו מהתלונות הבאות אופיינית לדלקת חריפה בכיס המרה?

1. כאב ברביע ימני תחתון של הבטן
2. כאב ברביע ימני עליון של הבטן
3. כאב בצורת זרמים, המקרין לצדה האחורי של רגל ימין
4. כאב שורף ברום הבטן

16. איזה מבין הסימנים הבאים אינו מאפיין אי ספיקת לב?

1. גודש ורידי צוואר
2. בצקות ברגליים
3. פריחה שלפוחיתית
4. כבד מוגדל

17. אילו מהתסמינים הבאים מאפיינים את מחלת הגאוט (Gout)?

1. רמות גבוהות של סידן בדם
2. כאבים סימטריים במפרקי אצבעות הידיים
3. כאבים ונפיחות בבוהן הרגל
4. הפרעה במתן שתן

18. כל הבאים הינם תסמינים של מחלת הזאבת (לופוס), מלבד:

1. דלקת פרקים
2. רגישות לקרינת שמש
3. שיעור יתר
4. תופעת רנו

19. איזו מהטענות הבאות נכונה לגבי מחלת הפסוריאזיס?

1. מדובר במחלה מדבקת
2. הפריחה האופיינית היא סגלגלה ואינה מגרדת
3. מופיעה בדרך כלל בשוקיים ובמפשעות
4. לעיתים קרובות המחלה היא משפחתית

20. כל התופעות הבאות הן סיבוכים אפשריים של שחמת הכבד, מלבד:

1. מיימת
2. טחול מוגדל
3. כאבי פרקים
4. דליות בוושט

21. מה מהבאים אינו סיבוך שכיח של מחלת הסכרת?

1. פגיעה בראייה
2. פגיעה בתפקוד כלייתי
3. פגיעה בכבד
4. פגיעה בכלי דם קטנים

22. מטופל מתלונן על נפיחות בצוואר, ירידה במשקל, חום והזעות לילה.

אלו מהאבחנות הינה הסבירה ביותר?

1. היפותירואידיזם
2. הפטיטיס
3. לימפומה
4. לופוס

23. מטופל מתלונן על כאבי ברכיים שמוטבים במנוחה. בבדיקה גופנית יש הגבלה קלה בתנועה אך ללא נפיחות או אודם.

מה מהבאים הינה האבחנה הסבירה לתלונותיו?

1. דלקת פרקים ראומטית
2. אוסטאוארטריטיס
3. גאוט
4. שברי מאמץ

24. מה נכון לגבי Crohn's Disease?

- א. מחלה כרונית אשר בה רק המעי הגס מודלק ומכוייב
- ב. דלקת שמתמקדת בשכבת הסרוזה של המעי
- ג. דלקת כרונית של צינור העיכול שיכולה לערב כל חלק בצינור
- ד. דלקת של דרכי המרה הנפוצה אצל יהודים אשכנזים

25. מטופל הסובל מסכרת ומיתר לחץ-דם מתלונן על כאבי גב. באנמנזה הוא מתאר תחושה לא נעימה בחזה בזמן ביצוע מאמץ גופני בשבועות האחרונים, שחולפת במנוחה.

על מה נכון ביותר להמליץ למטופל זה?

- 1. להימנע מפעילות גופנית מאומצת
- 2. לפנות בדחיפות לרופא בחשד לתסמונת תעוקתית
- 3. לרדת במשקל
- 4. להתחיל טיפול במינון נמוך של קומדין

26. מטופל מתאר בפניך תסמינים המתאימים לאבחנה של דיכאון.

מה חשוב ביותר לברר ולשלול?

- 1. האם קיימות מחשבות אובדניות
- 2. האם חל שינוי בדפוסי שינה
- 3. האם חלה ירידה במשקל
- 4. האם ישנה צריכת יתר של אלכוהול

27. מטופלת המוכרת למטפל מגיעה לטיפול והתנהגותה שלא כרגיל. דיבורה מהיר ומעט מבולבל, לרגעים היא נראית במצב רוח מרומם מאוד ולרגעים מגלה עצבנות. היא מספרת שבשבועיים האחרונים היא ישנה בקושי שעתיים בלילה, אך יש לה אנרגיה רבה והיא מרגישה יפה ומושכת בצורה יוצאת דופן. במהלך התשאול מתברר כי בשבוע האחרון ערכה קניות בסכומי כסף עצומים, ללא ידיעת משפחתה. היא אינה רואה בכך בעיה.

איזו מבין האבחנות הפסיכיאטריות הבאות היא הסבירה ביותר במצב זה?

- 1. הפרעת אישיות סכיזואידית
- 2. הפרעת אישיות נרקיסיסטית
- 3. סכיזופרניה פרנואידית
- 4. התקף מאניה

28. בזמן המתנה לטיפול, אחד המטופלים שיחק עם אגרטל בחדר ההמתנה שנשבר ופצע את המטופל.

באיזה מן המצבים הבאים, לאחר טיפול ראשוני, יש להפנותו באופן דחוף לטיפול רפואי נוסף?

- 1. חתך ביד עם ירידת תחושה באחת האצבעות
- 2. מספר חתכים בשתי הידיים
- 3. כל חתך בכף היד
- 4. המטופל נוטל אנטיביוטיקה מזה כשבוע

29. במהלך שיחה עם מטופל אתה מבחין בחיוורון, בלבול וזיעה קרה.

איזו פעולה יש לנקוט באופן מיידי?

1. להשכיב את המטופל על הרצפה ולהתחיל בהחייאה
2. לתת למטופל שתייה ממותקת
3. למדוד למטופל את הדופק ולחץ הדם
4. להפנות את המטופל לאנדוקרינולוג

30. באיזה מהמקרים הבאים יש להפנות את המטופלת בדחיפות לחדר מיון?

1. מטופלת עם אלרגיות לאבק שמתלוננת על התקף עיטושים חמור וגרד בגרון ובעיניים
2. מטופלת עם אלרגיות למזון שמתלוננת על תחושה מוזרה בלשון ובגרון בעקבות אכילת גלידה
3. מטופלת המדווחת על נימול בצד הפלמארי של אצבעות 1, 2, 3 ומחצית רדיאלית של אצבע 4 בחודש האחרון
4. מטופלת חולת ברונכיט אקוטית שסובלת במשך שבועיים משיעול וחום