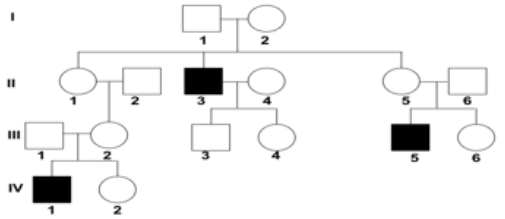
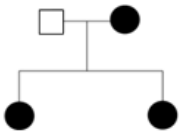
1. איזה מהמרכיבים הבאים חוסם קרינה בתחום ה- UVB בלבד?

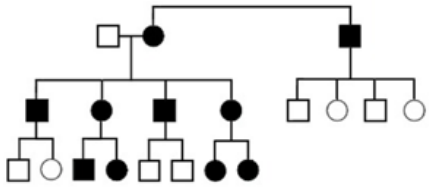
א. PABA
ב. AVOBENZONE
ג. MICRONIZED TITANIUM DIOXIDE
ד. MICRONIZED ZINC OXIDE

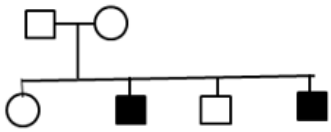
118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

2. איזה מעצי המשפחה הבאים מתאים לתורשה מסוג PSEUDODOMINANT?

א.


ב.


ג.


ד.


3. בתמונות חולה עם הפרעה התקרנות:





איזה ממצא קליני סביר שיימצא?

א. נטייה לאלרגיות ולזיהומים עוריים.
ב. COLLODION MEMBRANE בלידה.
ג. קטרקט דו צדדי בלידה.
ד. פגיעה קוגנטיבית.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

4. להלן צביעה היסטוכימית של ביופסיה:



מהי הצביעה?

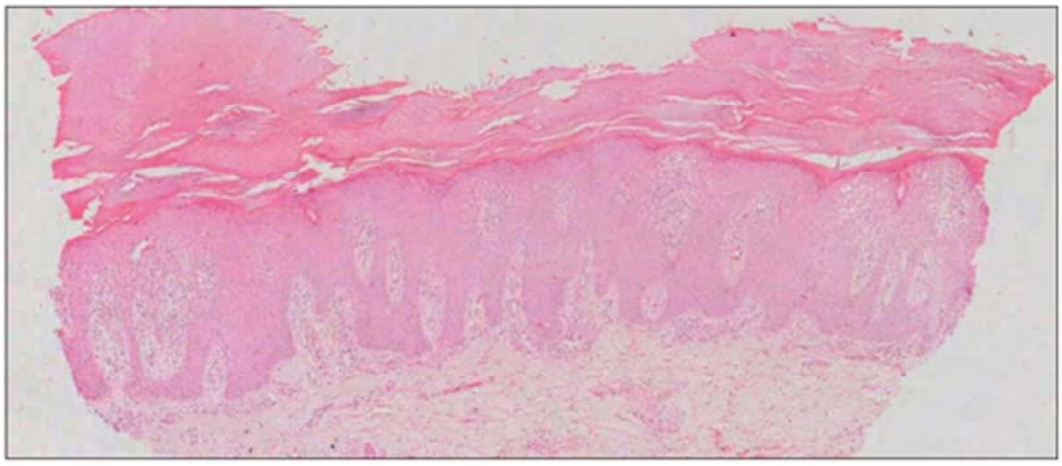
א. PAS
ב. METHENAMINE SILVER
ג. ZIEHL NEILSON
ד. GIEMSA

5. איזה מהמצבים הבאים יגרום ל- RETIFORM PURPURA בעיקר בפיזור מרכזי באזורים עתירי שומן בגוף?

א. CRYOFIBRINOGENEMIA.
ב. CHOLESTEROL EMBOLISM.
ג. CUTANEOUS CALCIPHYLAXIS.
ד. ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME.

6. בנאי מתייצג עם תפרחת כרונית בידיים וממצאים היסטולוגים, כמוצג בתמונות שלהלן:





מה השלב הראשון בבירור?

א. בדיקת דם לסרולוגיה לעגבת.
ב. תבחיני מטלית.
ג. השלמת אנמנזה לגבי שימוש בתכשירים המכילים ארסן.
ד. השלמת אנמנזה לגבי תדירות שטיפת ידיים.

7. מה מהבאים מהווה מרכיב בפתוגנזה של PSEUDOFOLLICULITIS BARBAE?

א. גילוח לא נכון של שיער ישר וחלק.
ב. הזווית הישרה בה נחתך השיער בגילוח.
ג. תגובה דלקתית בדרמיס לקרטין.
ד. חדירת PROPRIONOBACTERIUM ACNES לזקיק השערה בעקבות גילוח.

8. מה נכון לגבי העצבוב העיקרי של בלוטות זיעה ECCRINE?

א. סימפטטי, כאשר הנוירוטרנסמיטר הוא אדרנלין.
ב. סימפטטי, כאשר הנוירוטרנסמיטר הוא אצטיל-כולין.
ג. פרה-סימפטטי, כאשר הנוירוטרנסמיטר הוא אצטיל-כולין.
ד. פרה-סימפטטי, כאשר הנוירוטרנסמיטר הוא אדרנלין.

9. איזה מהממצאים הבאים יסייע להבדיל בין IDIOPATHIC LICHEN PLANUS לבין LICHENOID DRUG ERUPTION?

א. גרד.
ב. WICKHAM STRIAE.
ג. היפרפיגמנטציה.
ד. ציפורניים תקינות.

10. מטופל הסובל משחמת כבד קשה משוחרר מהמיון עם המלצה ליטול סטרואידים פומית למשך 10 ימים.
איזה מהסטרואידים הבאים יש להעדיף <u>לא</u> לרשום לו?

א. PREDNISOLONE
ב. DEXAMETHASONE
ג. HYDROCORTISONE
ד. PREDNISONE

11. איזה מההיגדים הבאים הוא הנכון ביותר בהקשר ל- LOCALIZED LIPOATROPHY הנגרמת על ידי אינסולין?

א. יותר שכיחה בשימוש עם משאבת אינסולין.
ב. קיימת באסוציאציה לנוכחות נוגדנים נגד אינסולין.
ג. יותר שכיחה עם אינסולין ממקור הומאני.
ד. הזרקה באותו מקום מקטינה סיכון להתפתחות התופעה.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

12. בן 10 שנים. פנה בשל נגע בזרוע, אשר הופיע כ-6 שבועות לאחר לינת שטח בחניון עין גדי ומוצג בתמונה:



מה מהבאים נכון לגבי שיטות האבחנה עבור מחלתו?

א. תרבית חיובית לטפיל תימצא בכ- 90% מהמקרים.
ב. בדיקת סרולוגיה תהיה היעילה ביותר במקרה זה.
ג. צביעות CD1A ו- GEIMSA ידגימו את הטפיל בביופסיה.
ד. משטח ישיר הוא השיטה הרגישה ביותר.

13. בן 48, מספר שנים סובל מנגעים בגוון צהוב בפנים ובגב ידיים כמודגם בתמונה.
בביופסיה משקעים אאוזינופילים הומוגנים בדרמיס. צביעה ל- CRYSTAL VIOLET חיובית. צביעה ל- PAN CYTOKERATIN שלילית.



מהו גורם הסיכון למצב זה?

א. חשיפה כרונית ממושכת לשמש.
ב. HYPERURICEMIA.
ג. עלייה ברמת טריגליצרידים בדם.
ד. נשאות לשינוי בגן ECM1.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

14. בת 18 חודשים, עם הפרעה בצמיחת השיער. בבדיקה מיקרוסקופית נצפתה התמונה שלהלן:



מהי האבחנה הנכונה?

א. MENKES DISEASE
ב. MONILETRIX
ג. CITRULLINEMIA
ד. ECTODERMAL DYSPLASIA

15. ב- INFANTILE HEMANGIOMA, באיזה מהמקרים הבאים לא נדרש בירור סיסטמי?

א. כאשר המנגיומה סגמנטלית בגב תחתון.
ב. כאשר המנגיומה מכויבת.
ג. כאשר יש יותר מ- 5 נגעים.
ד. כאשר המנגיומה באזור הזקן.

16. מה מהבאים נכון לגבי LORICRIN?

א. מהווה יותר מ- 80% מה- CORNIFIED CELL ENVELOPE.
ב. פגיעה בו גורמת ל- PACHYONYCHIA CONGENITA.
ג. תורם משמעותי להתפתחות הדרמיס.
ד. זהו חלבון שנמצא בעור בלבד.

17. בן 45, עבר ניתוח בריאטרי שנה טרם קבלתו. לאחרונה סובל מהופעת פפולות בברכיים ובמרפקים. מצורפת ההיסטולוגיה:



מהו החסר התזונתי המשוער?

א. VITAMIN A
ב. VITAMIN B1
ג. COPPER
ד. VITAMIN B7

18. איזה מהביטויים הקליניים הבאים אינו מאפיין מעורבות עינית ב- ROSACEA?

א. DRYNESS
ב. CATARACT
ג. MARGINAL BLEPHARITIS
ד. CHALAZION

19. מה מהבאים אינו נכון בהתייחס לקרינת UV?

א. קרינת UVA חודרת חלונות.
ב. DNA משמש ככרומופור העיקרי עבור UVA ועבור UVB.
ג. קרינת UVB מסוננת בחלקה על ידי שכבת האוזון.
ד. UVA בעלת תפקיד משמעותי בהזדקנות העור יותר מאשר UVB.

20. מה היתרון של שיטת ELIPTICAL DONOR HARVESTING בהשתלת שיער?

א. בתספורת קצוצה לא ניתן להבחין בצלקת.
ב. הזמן הדרוש לקצירת השיער הוא קצר.
ג. אין צורך בסגירה ראשונית של האזור התורם.
ד. הזמן הדרוש ליצירת שתלים הוא קצר מאוד.

21. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-PITYRIASIS ROSEA?

א. תואר וריאנט אורטיקריאלי.
ב. INVERSE PITYRIASIS ROSEA לא מערבת את המפשעות.
ג. מקרים שהם DRUG-INDUCED חולפים מהר יותר מהצורה הרגילה.
ד. המחלה מקושרת ומיוחסת כיום בדרך כלל ל- HHV8.

22. איזו מהמחלות הבאות <u>פחות</u> מקושרת ל- ERYTHRODERMA?

א. PEMPHIGUS FOLIACEUS.
ב. BULLOUS PEMPHIGOID.
ג. IGA PEMPHIGUS.
ד. PARANEOPLASTIC PEMPHIGUS.

23. רמתו של איזה מהחלבונים האנטימיקרוביאליים הבאים מוגברת ב- ROSACEA וב- PSORIASIS?

א. LL-37
ב. HUMAN β-DEFENSIN (HBD)-2
ג. PSORIASIN
ד. RNASE 7

24. בת 55 פנתה עם הממצאים שבתמונה. ההיסטולוגיה מוצגת בתמונה הסמוכה:



אימונפלורסנציה ישירה- שלילית. בבדיקות שתן וצואה- רמות פורפיריניים תקינות.

איזה מהגורמים הבאים מהווה גורם הסיכון השכיח למחלתה?

א. טיפול תרופתי חדש ב- ALLOPURINOL
ב. הומוזיגוט למוטציה C282Y בגן HFE
ג. HCV
ד. המודיאליזה.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

25. בת 8 שנים. מגיל 3 שנים מוקד משוער בצוואר בלבד המוצג בתמונה, ללא ממצא עורי נוסף:



מה האטיולוגיה להופעתו?

א. טיפול ב- PHENYTOIN.
ב. PITUITARY ADENOMA.

ג . תורשה אוטוזומלית דומיננטית.
ד . HYPOTHYROIDISM.

26. בן 54, בריא פרט ל-MONOCLONAL GAMMOPATHY OF UNKNOWN SIGNIFICANCE. מתייצג עם הפריחה המוצגת בתמונות:



מה האבחנה הסבירה ביותר?

א. NEPHROGENIC SYSTEMIC FIBROSIS
ב . SCLERODERMA
ג . SCLEROMYXEDEMA
ד . SCLEREDEMA

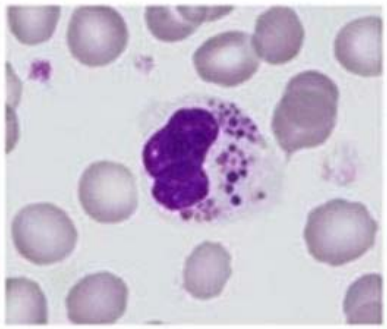
27. **בת 62, סובלת מזה 3 חודשים מכיב בחלק הדיסטלי של שוק ימין.**
איזה מהמאפיינים הבאים מכוון לקיומה של אי ספיקה ורידית?

א. הכיב מתוחם היטב עם שוליים סדירים.
ב. הכיב יבש עם בסיס נקרוטי.
ג. צלקות אטרופיות בגוון פורצלן דמויות ATROPHIE BLANCH.
ד. חיוורון וכאב בהרמת הרגל המעורבת.

28. מטופל התייצג עם שינויים בגוון השיער, כתמים דה-פיגמנטרים בעור ונטייה לזיהומים חוזרים - ראו תמונה:



במשטח דם הממצא הבא:



מה מהבאים נכון לגבי המחלה ממנה סובל המטופל?

א. במרבית המטופלים נטייה לדימום.
ב. מלווה בירידה בשמיעה.
ג. פרוגנוזה טובה עם טיפול סימפטומטי בלבד.
ד. תורשה X-LINKED DOMINANT.

29. איזו לימפומה עורית היא בדרך כלל BCL-2 NEGATIVE?

א. PRIMARY CUTANEOUS DIFFUSE LARGE B CELL LYMPHOMA, LEG TYPE.
ב. PRIMARY CUTANEOUS FOLLICLE CENTER LYMPHOMA.
ג. PRIMARY CUTANEOUS MARGINAL ZONE B CELL LYMPHOMA.
ד. NODAL DIFFUSE LARGE B CELL LYMPHOMA .

30. לאיזו תרופה מהבאות יש את הקונטראינדיקציה הברורה יותר בטיפול בפסוריאזיס בחולי CROHN'S DISEASE?

א. APREMILAST
ב. GUSELKUMAB
ג. USTEKINUMAB
ד. SECUKINUMAB

31. מה משותף ל-BASAL CELL CARCINOMA ול-SQUAMOUS CELL CARCINOMA?

א. הסיכון נמוך בחולי OCULOCUTANEOUS ALBINISM 1A.
ב. מתפתחים מנגעים טרום סרטניים.
ג. בחלקם קשורים למוטציה ב- EXCISION REPAIR CROSS COMPLEMENTATION (ERCC).
ד. הסיכון עולה בחולי VITILIGO.

32. איזו מהתרופות הבאות <u>אינה</u> קשורה בשיעור מוגבר יותר של SCC?

א. VISMODEGIB
ב. AZATHIOPRINE
ג. מעכבי BRAF
ד. מעכבי MEK

33. מה מהבאים נמצא ברוב החולים עם SUBACUTE CUTANEOUS LUPUS ERYTHEMATOSUS?

א. מעורבות מרכז הפנים.
ב. ANTI-SSA/RO חיובי.
ג. 4 או יותר קריטריונים ל-SLE.
ד. קשר לחשיפה לתרופה.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

34. בן 26, שב לאחר שהות בת 3 חודשים בחוף השנהב. פנה בשל כיב בשוק המוצג בתמונה. ללא כאב, ללא לימפאדנופתיה איזורית. לאחר ביצוע תרבית רקמה הוחלט על טיפול באקסיזיה כירורגית.

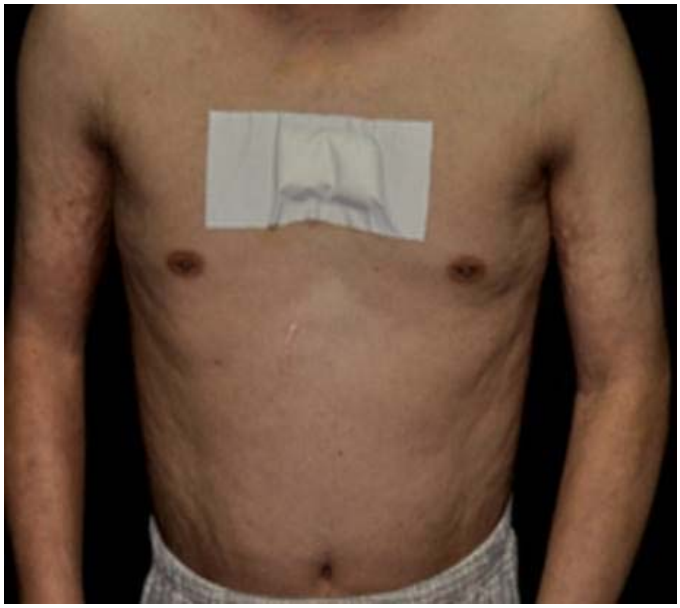


מהו הזן של MICOBACTERIUM שצמח בתרבית?

א. ULCERANS
ב. PERFORANS
ג. MARINUM
ד. AVIUM

35. בן 55, שנה טרם פנייתו עבר השתלת מח עצם אלוגנאית על רקע SYNDROME MYELODYSPLASTIC. סובל מזה חודשיים מנגעים נוקשים על פני גו וגפיים, המוצגים בתמונות. בביופסיה- תמונה דמוית SCLERODERMA.





מה מהבאים סביר <u>שלא</u> יתלווה למחלתו?

א. RAYNAUD'S PHENOMENON.
ב. יובש בעיניים.
ג. הפרעה בתפקודי כבד.
ד. BRONCHIOLITIS OBLITERANS.

36. לאיזו תגובה לתרופה יש לצפות בסבירות הגבוהה ביותר כאשר מתקבלת תגובה חיובית בתבחיני מטלית?

א. URTICARIA
ב. VASCULITIS
ג. MORBILLIFORM DRUG ERUPTION
ד. SYMETRICAL DRUG-RELATED INTERTRIGINOUS AND FLEXURALEXANTHEMA

118 - מחלות עור ומין - 00 :09 07.06.2023 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

37. איזה סם סביר ביותר שגרם לפריחה בתמונה זו?



א. METHAMPHETAMINE
ב. HEROIN
ג. BARBITURATES
ד. COCAINE מהול ב- LEVAMISOLE

38. מה מהבאים נכון לגבי DRUG-INDUCED LINEAR IGA BULLOUS DERMATOSIS?

א. AMOXICILLIN הוא אחד הגורמים המוכרים למחלה.
ב. נוכחות אאוזינופילים מבדילה בין המחלה הספורדית והמחלה הנגרמת מחשיפה לתרופות.
ג. נמצא אצל רוב החולים GLUTEN ENTEROPATHY.
ד. ברוב החולים נמצא כייל גבוה של נוגדנים עצמיים מסוג IGA.

39. מה מהבאים נכון בהתייחס ל- XANTHOMAS?

א. הפיזור האופייני של ERUPTIVE XANTHOMAS הוא במצח וקרקפת.
ב. היפרליפידמיה בחולים עם XANTHELASMA קיימת ביותר מ- 90% מהמקרים.
ג. הממצא ההיסטולוגי האופייני הוא נוכחות תאי ענק בדרמיס הרטיקולרי.
ד. בחולים עם PLANE XANTHOMAS ורמות שומנים תקינה בדם, ייתכן קשר עם MONOCLONAL GAMMOPATHY.

40. באיזה סוג של פמפיגוס אופייני למצוא EOSINOPHILIC SPONGIOSIS?

א. PARANEOPLASTIC PEMPHIGUS
ב. BENIGN FAMILIAL PEMPHIGUS
ג. PEMPHIGUS HERPETIFORMIS
ד. IGA PEMPHIGUS

41. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-DAYLIGHT PHOTO DYNAMIC THERAPY?

א. הפרוטופורפירין האקטיבי הוא PROTOPORPHYRIN XII.
ב. הפוטוסנסיטייזר המועדף הוא METHYL AMINOLEVULINATE.
ג. משך החשיפה לשמש הנדרש הוא 30-15 דקות.
ד. מריחת הפוטוסנסיטייזר בחסימה ל- 3 שעות.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

42. בן 5 שנים מופנה לבדיקה עקב הממצאים שבתמונה:





ההורים מציינים שהנגעים בכפות הרגליים כואבים והופיעו בגיל מספר חודשים.

איזה ממצא נוסף צפוי להימצא בסבירות הגבוהה ביותר?

א. SCLERODACTYLY עקב HYPERKERATOSIS.
ב. HYPERHIDROSIS בכפות ידיים ורגליים.
ג. WOOLLY HAIR.
ד. HYPERTROPHIC OBSTRUCTIVE CARDIOMYOPATHY.

43. מטופל מגיע עם ציפורן כמתואר בתמונה שלהלן:



איזו מחלת עור מקושרת במיוחד לבעיה זו?

א. NAIL–PATELLA SYNDROME.
ב. LICHEN PLANUS.
ג. DARIER DISEASE.
ד. PACHYONYCHIA CONGENITA.

44. מטופלת הסובלת מפסוריאזיס מרחה לראשונה DITHRANOL על אחד הנגעים. פנתה לאחר יום בתלונה על אודם ונפיחות של הנגע הפסוריאטי ועל העור סביבו, מלווה בעיקצוץ.

איזו סוג של תגובה גרם ה-DITHRANOL?

א. IRRITANT REACTION IRRITANT CONTACT DERMATITIS.
ב. ACUTE DELAYED IRRITANT CONTACT DERMATITIS.
ג. KOEBNER PHENOMENON.
ד. ALLERGIC CONTACT DERMATITIS.

45. מה מהבאים נכון לגבי AZATHIOPRINE?

א. HYPOXANTHINE GUANINE PHOSPHORYBOSIL TRANSFERASE מייצר מטבוליט אקטיבי של התרופה.
ב. THIOPURINE METHYLTRANSFERASE (TMPT) מייצר מטבוליט אקטיבי של התרופה.
ג. שימוש מקביל ב- ALLOPURINOL מצריך הכפלת מינון.
ד. HYPERSENSITIVITY SYNDROME מופיע בד"כ לאחר 3 חודשי טיפול.

46. מה מבדיל בין DERMATITIS HERPETIFORMIS (DH) ובין LINEAR IGA BULLOUS DERMATOSIS (LABD)?

א. אסוציאציה עם הופעת ממאירויות ב- LABD ולא ב- DH.
ב. אסוציאציה עם GLUTEN ENTEROPATHY ב- DH ולא ב- LABD.
ג. INDIRECT IMMUNOFLUORESCENCE שלילי ב- DH וחיובי ב- LABD.
ד. DIRECT IMMUNOFLUORESCENCE שלילי ב- LABD וחיובי ב- DH.

47. בן שנה, בריא בדרך כלל, מופנה עקב נגע חדש, נודולרי אסימפטומטי ונוקשה, על פני הסנטר, כמוצג בתמונה:



מה נכון לגבי המחלה?

א. צביעה חיובית ל- LANGERIN (CD207) באימונוהסיטוכימיה.
ב. הנגע שפיר ולא צפוי לחלוף באופן ספונטני.
ג. מעורבות עינית עלולה לגרום לעיוורון.
ד. בדרך כלל מופיע באזור הגו.

48. איזה תפר מתאים יותר מאחרים לריריות?

א. NYLON
ב. POLYBUTESTER
ג. SILK
ד. POLYPROPYLENE

49. TERBINAFINE יעלה את הרמות של: -

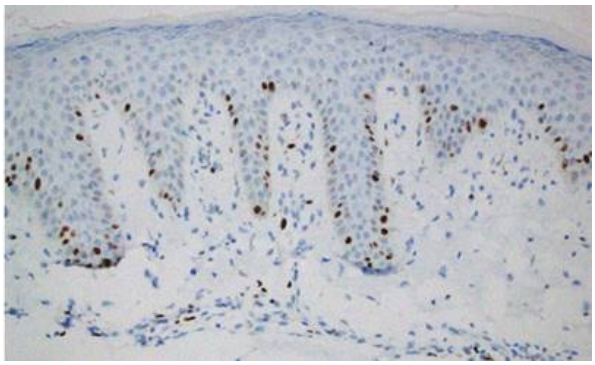
א. METFORMIN (GLUCOPHAGE).
ב. BISOPROLOL (CARDILOC).
ג. SEROXAT (PAROXETINE).
ד. CYCLOSPORINE (NEORAL).

50. מטופל בן 75 הסובל מ- CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA מתייצג עם גידול באמה שמאל, אשר התאים שלו חיוביים ל- CYTOKERATIN- 20 (CK20).

מה מהבאים נכון לגבי מקור התאים של גידול זה?

א. מקורם בתאי MESODERM עוברי הנודדים לאפידרמיס.
ב. ב-BASAL CELL CARCINOMA יש ירידה שלהם.
ג. מקורם בתאי B שיש למטופל במח העצם ובדם הפריפרי.
ד. ישנה עלייה שלהם בנגעי PRURIGO NODULARIS.

51. באיזה מהמצבים הבאים צביעת KI67 המודגמת בתמונה שלהלן <u>לא</u> תהיה מוגברת באפידרמיס?



א. ACTINIC KERATOSIS.
ב. שולי כיב כרוני.
ג. פסוריאזיס.
ד. DISCOID LUPUS ERYTHEMATOSUS.

52. גבר בן עשרים התייצג עם קשר בגוון סגול – חום, נוקשה בבטן התחתונה, כמודגם בתמונה. בפתולוגיה- תאים כישוריים דקים, מקבילים לסיבי הקולגן, שחודרים לטפולות העור ולרקמה התת עורית, בצורת שכבות. הצביעה ל-CD34 חיובית.



מה האבחנה הנכונה?

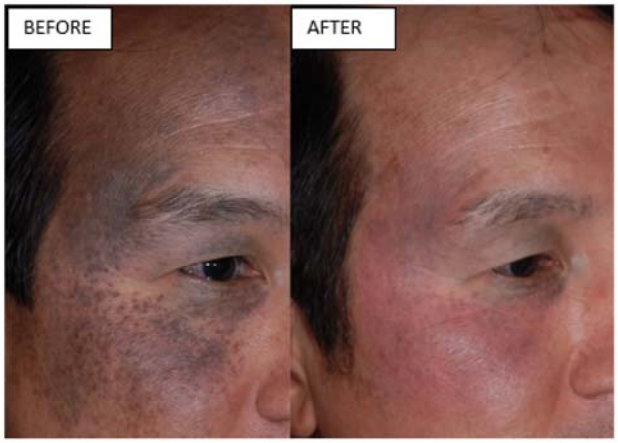
א. NODULAR FASCIITIS
ב. DERMATOFIBROSARCOMA PROTUBERANS
ג. FIBROSARCOMA
ד. ATYPICAL FIBROXANTHOMA

53. בן 29 המעשן קופסת סיגריות ליום, סובל מפמפיגוס ומטופל ב- PREDNISONE בשבעת החודשים האחרונים. מתלונן על כאב במפרק הירך שהחל לפני כחודש בעת הריצה היומית, אך כעת קיים גם במנוחה.

על איזו בדיקה יש להמליץ לצורך האבחנה?

א. צפיפות עצם.
ב. MRI
ג. צילום רנטגן.
ד. מיפוי עצמות.

54. מטופל פרסם באינסטגרם שלו תוצאות טיפול בלייזר בנגע הקיים מגיל 15, כפי שמופיע בתמונה להלן:



איזה מהלייזרים הבאים הביא לתוצאה זו?

א. Q SWITCH.
ב. ERBIUM YAG.
ג. CO_2.
ד. PULSED DYE LASER.

55. מה מהבאים נכון לגבי HYPERGAMMAGLOBULINEMIC PURPURA OF WALDENSTRUM?

א. בעתיד עלולה להתפתח SJOGREN'S SYNDROME.
ב. ה- HYPERGAMMAGLOBULINEMIA היא מונוקלונלית.
ג. נפוץ במידה שווה בגברים ונשים.
ד. התייצגות לאחר מאמץ גופני היא חריגה.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

56. בת 5 שנים. סובלת ממחלת חום עד 39.5 מעלות, כאבי ראש ושרירים. לאחר 3 ימים הופעת פריחה המוצגת בתמונה. במעבדה HYPONATREMIA ו- THROMOCYTOPENIA.



איזו מהבדיקות הבאות תהיה חיובית בשלב זה?

א. PCR מנגע עורי.
ב. משטח ישיר מהדם.
ג. תרבית מה- CSF.
ד. בדיקה סרולוגית.

57. מה מהבאים נכון לגבי המבנה הבסיסי של חלבוני קולגן בעור?

א. כל חומצה אמינו שלישית היא TRYPTOPHAN
ב. כל חומצה אמינו שלישית היא ALANINE
ג. כל חומצה אמינו שלישית היא GLYCINE
ד. כל חומצה אמינו שלישית היא PROLINE

58. מה מהבאים נכון לגבי טיפול ב- MORPHEA?

א. METHOTREXATE לא נבדק בילדים.
ב. שילוב של METHOTREXATEו- PULSE CORTICOSTEROIDS הראה יעילות במחקרים קליניים.
ג. CYCLOSPORIN בשילוב PUVA מהווה טיפול הבחירה.
ד. NB UVB מהווה טיפול הבחירה בין הסוגים השונים של פוטותרפיה.

59. איזה טיפול ל- SCABIES הוא הבטוח ביותר בהריון?

א. LINDANE 1% .
ב. TAB IVERMECTIN 0.2MCG/KG.
ג. CROTAMITON 10% .
ד. PERMETRIN 5% .

60. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-PARANEOPLASTIC PRURITUS?

א. הממאירות ברקע היא לרוב ממאירות סולידית.
ב. טיפול במחלת הבסיס מוביל לשיפור בגרד במיעוט המקרים.
ג. הממאירות הסולידית החשודה ביותר היא סרטן קיבה.
ד. יכול להופיע בשלב מוקדם במחלה ואפילו להקדים את הממאירות.

61. בת 45, בריאה. בחודשים האחרונים חשה עייפות, חולשה וירידת משקל. בשבועות האחרונים תפרחת בקפלי המרפקים והמפשעות, מלווה בצריבה וכאבים ומוצגת בתמונות.



מה מהבאים נכון לגבי תהליך האבחון?

א. ביופסיה תבדיל מתפרחת משנית לחסר תזונתי.
ב. סרולוגיה ל- HBV תהיה אבחנתית.
ג. אבחנה תיעשה על ידי CT בטן.
ד. סביר שתתגלה רמת סוכר נמוכה בדם.

62. באיזה מהמצבים הבאים יימצא METASTATIC CALCINOSIS?

א. EOSINIPHILIC FASCITIS
ב. ANTI-NXP2 DERMATOMYOSITIS
ג. PORPHYRIA CUTANEA TARDA
ד. SARCOIDOSIS

63. מטופל נשלח לייעוץ ממרפאת פה ולסת עקב ממצאים של PITTED ENAMEL ו- GINGIVAL FIBROMA.

לאיזו מהאבחנות הבאות אופייניים שני הממצאים?

א. DARIER DISEASE.
ב. NIEMANN PICK DISEASE.
ג. INCONTINENTIA PIGMENTI.
ד. TUBEROUS SCLEROSIS.

64. איזה מהחלבונים הבאים הינו חלק ממרכיב ה- MICROFIBRILLAR של סיבי האלסטיקה?

א. FIBULINS
ב. NIDOGEN
ג. INTEGRIN BETA4
ד. PERLECAN

65. בן 18 שנים החל טיפול מקומי ל- ACNE, שגרם לדהיית צבע הציפית של הכרית שלו.

מה החומר שגרם לתופעה בסבירות הגבוהה ביותר?

א. CLINDAMYCIN 1%.
ב. TRETINOIN 0.1%.
ג. TRETINOIN 0.01%.
ד. BENZOYL PEROXIDE 5%.

66. מהו זמן מחצית החיים של ACITRETIN באישה בת 21 שאינה נחשפת לאלכוהול או עישון?

א. יומיים.
ב. שעה.
ג. שנתיים.
ד. חודש.

67. מטופל סובל מתפרחת מלווה גרד לאורך אמה וזרוע ימין. בבדיקתו נגעי פרוריגו לאורך האמה והזרוע. ניסה למרוח CAPSAICIN- ללא שיפור.

מה הטיפול המומלץ?

א. GABAPENTIN
ב. NSAIDS
ג. FEXOFENADINE (TELFAST)
ד. MORPHINE

68. איזו מהשיטות הבאות לבדיקת תפקוד של גן בעור באמצעות הפעלת הפעלת ביטוי יתר בעור, אך ללא ביטוי בבלוטות הלימפה והאיברים הפנימיים, היא השיטה המומלצת?

א. MASS SPECTROMETRY.
ב. SHORT HAIRPIN RNA.
ג. TRANSGENIC MOUSE.
ד. CRISPR CAS9.

69. מה מהבאים נכון לגבי טיפול ב- INTRA VENOUS IMMUNOGLOBULINS (IVIG)?

א. זיהום פעיל הינו קונטראינדיקציה מוחלטת לטיפול
ב. האטת קצב העירוי יכולה להפחית הופעת אירועים טרומבואמבוליים
ג. המינון המקובל המצטבר לקורס טיפולי במחלות עור כרוניות הוא 4GR/KG
ד. זמן מחצית החיים: 2- 3 חודשים

70. איזה ממצא עורי הוא המשמעותי ביותר לקביעת אבחנה של SYSTEMIC SCLEROSIS?

א. טלאנגיאקטזיות.
ב. עיבוי עור האצבעות של שתי הידיים מעבר ל- METACARPOPHALANGEAL JOINTS.
ג. כיבים בקצות האצבעות.
ד. קפילרוסקופיה לא תקינה.

71. איזו מסוגי החשיפה הבאים בגיל צעיר קשורה להתפתחות ו/או צמיחה של נבוסים?

א. הדמיה מסוג CT.
ב. טיפול ב- ACITRETIN לפני גיל 5 שנים.
ג. הדמיה מסוג MRI.
ד. קרינה באורכי גל של 460-490 ננומטר.

72. מה מהבאים מאפיין עור בהיר לעומת עור כהה?

א. מספר נמוך יותר של מלנוציטים.
ב. המלנוזומים פזורים בקרטינוציטים בקבוצות ולא כבודדים.
ג. פירוק איטי יותר של מלנין.
ד. מלנוזומים גדולים יותר.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

73. באיזה מהביטויים העוריים הבאים של CROHN'S DISEASE, הממצאים ההיסטולוגיים יהיו דומים לממצאים ההיסטולוגים במערכת העיכול?

א.


ב.


ג.


ד.


74. בת 55. מזה שנה סובלת מאירועים חוזרים של נפיחות ואודם המלווים בתחושת שריפה על פני רגל שמאל, כמוצג בתמונה. ללא סיפור משפחתי דומה. טופלה אנטיביוטית ב- CEFALEXIN וב- CLINDAMYCIN, ללא הטבה. בספירות דם חוזרות: לויקוציטים- 7200, המוגלובין- 13.5, טסיות- 937,000.



מה מהבאים נכון לגבי מצבה?

א. מעורבות של גפה עליונה שכיחה יותר ממעורבות גפה תחתונה.
ב. מומלץ טיפול מונע ב-BENZATHINE PENICILLIN 2.4 מיליון יחידות, אחת לחודש.
ג. בכמחצית מהמקרים הגפה תיראה תקינה בין האפיזודות.
ד. הרמת רגל מחמירה את המצב הקליני.

75. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-NECROBIOSIS LIPOIDICA?

א. בדרך כלל מדובר בנגע יחיד.
ב. התכיבות מופיעה בשליש מהמקרים.
ג. לרוב מופיע בגפיים עליונות.
ד. איזון סכרת מוביל להחלמה מלאה.

76. בת 46, פנתה בשל הממצאים בציפורני הידיים המופיעים בתמונה:



מהי מחלת הרקע ממנה היא סובלת, בסבירות הגבוהה ביותר?

א. BRONCHIECTASIS
ב. SYSTEMIC AMYLOIDOSIS
ג. LAXATIVE ABUSE
ד. CIRRHOSIS

77. מה מהבאים נכון לגבי הנגעים:
PITYRIASIS LICHENOIDES ET VARIOLIFORMIS ACUTA (PLEVA)?

א. נוטים לגרד מאוד.
ב. בעלי קשקש לבן שנושר בקלות.
ג. כאשר הפיזור מפושט, מהלך המחלה הממוצע ארוך יותר.
ד. עלולים להותיר צלקות.

78. איזו דרמטוזה מופיעה מוקדם יותר בהריון ראשון?

א. PEMPHIGOID GESTATIONES.
ב. INTRAHEPATIC CHOLESTASIS.
ג. POLYMORPHOUS ERUPTION OF PREGNANCY.
ד. ATOPIC ERUPTION OF PREGNANCY.

79. למה מהבאים נחשב פילינג כימי מסוג BAKER GORDON FORMULA המכיל PHENOL?

א. שטחי.
ב. עמוק.
ג. שטחי מאוד.
ד. בינוני.

80. מה מהבאים נכון לגבי תוספת EPINEPHRINE להרדמה מקומית?

א. יש להשתמש בריכוזים נמוכים יותר בקרקפת.
ב. לא ניתן לשלבו עם BUPIVACAINE.
ג. ניתן להשתמש בהריון.
ד. תיתכן ירידת לחץ דם דרסטית עקב השימוש בחולה הנוטל BETA BLOCKER.

81. מה מהבאים נכון בהתייחס ל- HAIR COLLAR SIGN?

א. לרוב חסר משמעות ולא מחייב בירור נוסף.
ב. לא תואר ב- APLASIA CUTIS CONGENITA.
ג. מתאפיין בשיער בהיר.
ד. מרמז על נוכחות רקמת עצב אקטופית.

82. בן 58, אינו נוטל תרופות קבועות. מועמד להתחיל טיפול ב-PUVA באבחנה של MYCOSIS FUNGOIDES.
איזה מהמדדים הבאים יהיה גבוה יותר בטיפול סיסטמי בהשוואה לטיפול באמבט PUVA?

א. רמת ה- PSORALEN בדם.
ב. השריית אפופטוזיס של קרטינוציטים.
ג. השריית מלנוגנזיס.
ד. קצב פינוי ה- PSORALEN מהעור.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

83. ילד נולד עם ארוזיות נרחבות. בגיל 5 שנים, מציג את הממצאים המופיעים בתמונה הבאה:



לאיזה סוג של EPIDERMOLYSIS BULLOSA אופייניים ממצאים קליניים אלה?

א. DYSTROPHIC EPIDERMOLYSIS BULLOSA.
ב. JUNCTIONAL EPIDERMOLYSIS BULLOSA.
ג. EPIDERMOLYSIS BULLOSA SIMPLEX.
ד. PLAKOPHILIN DEFICIENCY.

84. בן 13 שנים פנה בשל נגע בכרית הבהונות שהופיע לפני כשנה. הנגע מוצג בתמונה:



מהו אחד ההסברים לזיהום הממושך?

א. הפחתה בייצור חלבוני הוירוס בשכבות החיצוניות של העור מונעת תגובה הומורלית.
ב. קצב מהיר של שכפול DNA וירלי בשלב הלטנטי של הוירוס מעודד פירוק של L-ARGININE במאקרופאגים ומעכב את פעילות התא.
ג. היעדר VIREMIC PHASE במחזור החיים של הוירוס מונע תגובה חיסונית סיסטמית.
ד. ביטוי יתר של חלבוני הוירוס בשכבה הבזלית של העור מונע תגובה של תאי לנגרהאנס ולימפוציטים.

85. אשה התייצגה עם הממצא שבתמונה לאחר הזרקת חומצה היאלורונית:



ממצא זה שכיח למצוא גם ב: -

א. GLABELLA.
ב. קו השיער.
ג. סנטר.
ד. LATERAL CANTHUS.

86. תינוק בן חודש מופנה עקב הופעה פתאומית של פפולות זעירות אסימפטומטיות, כמתואר בתמונה:



מה מהבאים נכון לגבי ממצא זה?

א. הממצא אופייני לגיל הינקות בלבד.
ב. הטיפול המומלץ הינו סטרואידים טופיקלים.
ג. תיתכן הופעת נגעים דומים בחך.
ד. ב- 90% מהתינוקות תופיע פריחה דומה במהלך חצי השנה הראשונה.

87. איזו ממאירות צפויה להימצא בסבירות הגבוהה ביותר בחולה עם EXAGGERATED ARTHROPOD REACTION ?

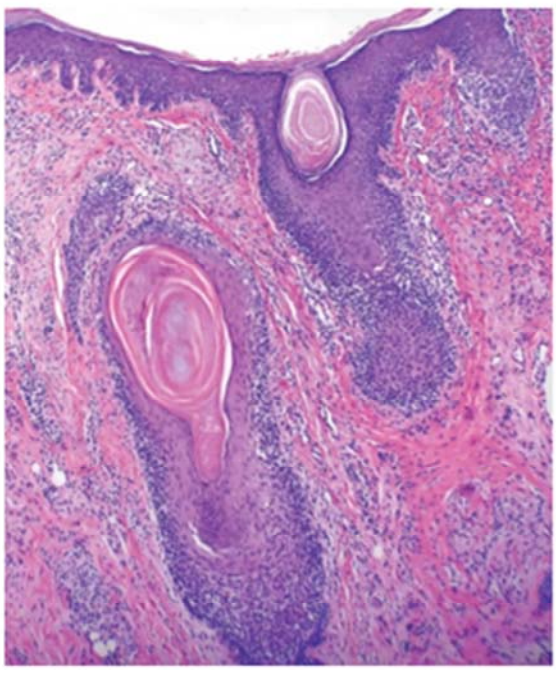
א. CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA.
ב. ACULTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA.
ג. ACUTE MYELOGENOUS LEUKEMIA.
ד. CHRONIC MYELOGENOUS LEUKEMIA.

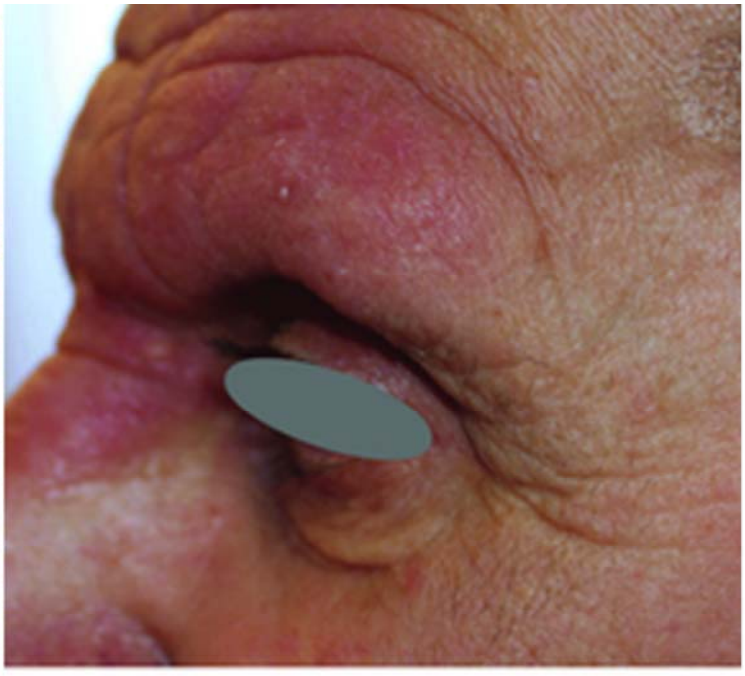
88. איזה נגע עורי <u>לא</u> צפוי לסגת בחולה HIV שמטופל ב- ANTI RETROVITAL TREATMENT?

א. MOLLUSCUM CONTAGIOSUM.
ב. KAPOSI SARCOMA.
ג. ORAL HAIRY LEUKOPLAKIA.
ד. PERIANAL CONDYLOMA ACCUMINATA.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

89. בן 60 מתייצג עם פלאק מוסנן על המצח והאף, עם מספר פוסטולות פוליקולריות על פניו והיעדר של שיער הגבה באותו צד, כמוצג בתמונה. בביופסיה הממצאים המוצגים בתמונה:





מהי האבחנה?

א. GRANULOMATOUS ROSACEA.
ב. LUPUS TUMIDUS.
ג. FOLLICULOTROPIC MYCOSIS FUNGOIDES.
ד. GRANULOMA FACIALE.

90. באיזה אחוז מחולי ATOPIC DERMATITIS נמצא STAPH AUREUS COLONIZAION בעור?

א. 25%
ב. 5%
ג. 90%
ד. 50%

91. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-PRIMARY HYPEREOSINOPHILIC SYNDROME?

א. לחולים סיכון יתר למחלות לב.
ב. ההגדרה מחייבת יותר מ- 1,000 אאוזינופילים למיקרוליטר דם פריפרי.
ג. מעורבות העור נדירה, בשונה מהצורה השניונית.
ד. מלווה טרומבוצטוזיס במרבית המקרים.

92. מה התועלת של הטיפול ב-ACYCLOVIR בהקשר של ERYTHEMA MULTIFORME משני ל- HERPES SIMPLEX VIRUS?

א. מונע סיבוכים סיסטמיים (כגון מעורבות ריאה או כליה).
ב. מונע הצטלקות ברירית.
ג. יכול למנוע את חזרת המחלה.
ד. מקצר את משך ההתקף.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

93. ילדה בת 5 שחזרה מטיול בסלובקיה פונה עקב הממצא המופיע בתמונה:



מה הטיפול המומלץ?

א. DOXYCYCLINE
ב. TRIMETHOPRIM-SULFAMETHOXAZOLE
ג. LEVOFLOXACIN
ד. AMOXICILLIN

94. ממה יש להימנע טרם הסרת שיער בלייזר?

א. צביעת השיער.
ב. קירור האזור.
ג. שיזוף.
ד. נטילת ASPIRIN.

95. לילד בן 12 שנים קבוצת פפולו-נודולות רכות בעכוז, שאינן חוצות קו האמצע ומוצגות בתמונה:



הנגע היה קיים בלידתו, אך גדל עם השנים. בהיסטולוגיה – תאי שומן בוגרים בדרמיס.

טפולות עור תקינות.

מהי האבחנה הנכונה?

א. NEVUS LIPOMATOSUS SUPERFICIALIS
ב. HIBERNOMA
ג. SPINDLE CELL LIPOMA
ד. LEIOMYOMA

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

96. בן 20. בלידה אובחנו כתמים שטוחים בגוון אדום ובהיפרטרופיה של הגפה השמאלית התחתונה המוצגים בתמונות שלהלן:





במהלך חייו סבל מתחלואה בגפה זו, לרבות DVT, אירועים חוזרים של צלוליטיס.

מהי האבחנה הסבירה?

א. KLIPPEL-TRENAUNAY SYNDROME.
ב. BLUE RUBBER BLEB NEVUS SYNDROME.
ג. MAFFUCCI SYNDROME.
ד. CONGENITAL LYMPHEDEMA.

97. באיזו מהתסמונות הבאות <u>לא</u> ניתן לצפות לראות EPIDERMAL NEVUS?

א. SEBACEOUS NEVUS SYNDROME.
ב. PROTEUS .
ג. GOLTZ .
ד. CHILD .

98. ילדה בת 5 שנים פנתה עם הוריה עקב נשירת שיער. בבדיקה הקרקפת נראית תקינה, ללא אודם או קשקש, נראות שערות שבורות באורכים שונים בקרקפת פריאטלית מעל אוזן ימין. בביופסיה נראו PIGMENTED FOLLICULAR CASTS, וצביעת PAS שלילית.

מה הגישה המומלצת?

א. ממצא זה בילדים אינו דורש טיפול.
ב. טיפול באנטיהיסטמין במינון מקסימלי.
ג. HYDROXYCHLOROQUINE
ד. זריקות BETAMETHASONE (CELESTONE) לנגע.

99. מה מהבאים מהווה התוויה לניתוח 'MOHS?

א. SUPERFICIAL BCC.
ב. SCC בצלקת ישנה.
ג. WELL DIFFERENTIATED SCC.
ד. ULCERATED BCC.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

100. אישה בת 24 העובדת כברמנית בהכנת קוקטיילים יצאה לחופשה באזור שטוף שמש, שם - כבר ביומה הראשון טיילה ביערות ובשדות. בסוף יום הטיול היא פיתחה את הפריחה הבאה בגב הידיים:



מה גרם לפריחה?

א. עקיצת חרק.
ב. עצי קשיו.
ג. פרי הדר (LIME/ LEMON).
ד. חרציות (CHRYSANTHEMUM).

101. בת 28, בהריון שבוע 32. פנתה לייעוץ בשל בדיקות דם חיוביות ל- ABS - FTA ו- VDRL. באנמנזה פריחה מפושטת ללא גרד שחלפה עצמונית בתחילת הטרימסטר השני. בבדיקת העור והריריות כעת ללא פריחה.

מה מהבאים נכון לגבי הסיכון להדבקת העובר?

א. האם נדבקה במהלך הטרימסטר הראשון, ולכן הסיכוי להדבקת העובר הוא 100%.
ב. האם נדבקה בתחילת הטרימסטר השני, ולכן הסיכוי להדבקה הוא אפסי.
ג. האם נדבקה בתחילת הטרימסטר השני ולכן הסיכוי להדבקה הוא 50%.
ד. האם נדבקה לפני שנתיים, ולכן הסיכוי להדבקת העובר הוא 50%.

102. מה מהבאים נכון לגבי ריפוי של FULL-THICKNESS WOUND?

א. תאי אפיתל מגיעים מטפולות העור.
ב. תאי אפיתל מגיעים משולי הפצע.
ג. מתחיל מפיברובלסטים בדרמיס העמוק.
ד. אין התכווצות (CONTRACTION) של הפצע.

103. מה נכון לגבי בדיקת DIF ב- HENOCH SHONLEIN PURPURA?

א. צביעה גרנולרית בכלי הדם ל- IGA, C3 ו- IGG גם יחד שוללת את האבחנה.
ב. יש לקחת בדיקה מנגע בן 5 ימים לפחות, על מנת להגדיל הסיכוי לממצא חיובי.
ג. הבדיקה מיותרת היות שניתן להסתפק ברמת IGA בסרום.
ד. צביעה חיובית ל-IGA אינה תנאי מספיק לאבחנה, אלא צריכה להיות דומיננטית ובהקשר קליני מתאים.

104. איזה חסר אנזימטי סביר יותר שקיים במטופל עם ממצאים עוריים בגו תחתון המוצגים בתמונה, כאב ופרסטיזיות בגפיים, היפוהידרוזיס ואי ספיקת לב?



א. α-GALACTOSIDASE
ב. β-MANNOSIDASE
ג. β-PROLIDASE
ד. α-FUCOSIDASE

105. בדרך כלל, איפה נמצא מישור ההפרדה בהיסטופתולוגיה של FRICTION BLISTER?

א. SUBGRANULAR
ב. SUBEPIDERMAL
ג. INTRACORNEAL
ד. INTRADERMAL

106. מה הגידול השכיח שעלול להופיע ב- NEVUS SEBACEOUS?

א. SEBACEOUS CARCINOMA.
ב. BASAL CELL CARCINOMA.
ג. APOCRINE CARCINOMA.
ד. STEATOCYSTOMA MULTIPLEX.

118 - מחלות עור ומין - 00 :09 07.06.2023 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

107.

בת 80, חודשיים פריחה מלווה גרד, המוצגת בתמונות להלן. ללא הטבה עם סטרואידים טופיקלים.





מהי השאלה החשובה ביותר באנמנזה?

א. האם יש רקע אטופי.
ב. האם קיים רקע משפחתי של פסוריאזיס.
ג. האם הייתה חשיפה לאלרגנים.
ד. האם סובלת מחולשת שרירים.

108. בת 65 נטלה BREXIN (PIROXICAM) עקב כאבים בכתף, למשך שבוע. לאחר שבוע הופיעה הפריחה שבתמונה. בביופסיה ספונגיוזיס באפידרמיס, ותסנין לימפוציטרי פריוסקולרי בדרמיס. בוצע תבחין טלאי ו-PHOTOPATCH TEST.



מה יתמוך בקשר בין התרופה לפריחה ממנה סובלת המטופלת?

א. תבחין חיובי בחלק הלא מוקרן ושלילי בחלק המוקרן.
ב. תבחין שלילי בשני חלקי התבחין.
ג. תבחין חיובי בחלק המוקרן ושלילי בחלק הלא מוקרן.
ד. תבחין חיובי בשני חלקי התבחין.

109. בת 55, ברקע PSORIASIS VULGARIS בחומרה קשה. לקראת התחלת טיפול ביולוגי ב- ADALIMUMAB, התקבלו התוצאות הסרולוגיות הבאות לגבי HEPATITIS B: HBS-AG- שלילי, ANTI-HB CORE- חיובי, ANTI-HBS- חיובי, HBV DNA שלילי.

האם ניתן להתחיל את הטיפול? מדוע?

א. ניתן לטפל, מפני שהמטופלת חוסנה בעבר ל- HBV.
ב. ניתן לטפל תוך ניטור HBV DNA, מפני שמדובר במחלימה מ- HBV.
ג. אין לטפל, מפני שמדובר בנשאית כרונית פעילה.
ד. ניתן לטפל לאחר השלמת טיפול מונע, מפני שמדובר ב-PAST INFECTION.

110. היכן נמצא ה-BULGE בזקיק השערה?

א. OUTER ROOT SHEATH מתחת ל- SEBACEOUS GLAND.
ב. INNER ROOT SHEATH מתחת ל- SEBACEOUS GLAND.
ג. HENLE'S LAYER מעל ל- SEBACEOUS GLAND.
ד. HUXLEY'S LAYER מעל ל- SEBACEOUS GLAND.

111. בן 25, בריא. פונה לחדר מיון בשל בלבול והכרה מעורפלת. יומיים טרם קבלתו חום, צמרמורות, כאבי שרירים ושלשולים.

איזה ממצא קליני נוסף יאפשר להבדיל בין STAPHYLOCOCCAL לבין STREPTOCOCCAL TOXIC SHOCK SYNDROME?

א. מיעוט במתן שתן.
ב. לחץ דם נמוך.
ג. אודם וכאב עז בגפה התחתונה.
ד. הופעת קילוף עור בידיים.

112. מטופל מדווח על פריחה מגרדת באזור השפתיים לאחר שתיית ליקר או עישון, ובכפות הידיים לאחר מריחת קרם לחות. בחשד לדלקת עור ממגע בוצע מבחן מטלית.

למי מהאלרגנים הבאים תהיה תגובה חיובית?

א. METHLYLISOTHIAZOLINONE
ב. NICKEL
ג. THIMEROSAL
ד. BALSAM OF PERU

113. מה מהבאים נכון בהתייחס לנגעים של LINEAR POROKERATOSIS?

א. מופיעים על פי רוב על פני ראש צוואר.
ב. מהווים סיכון מוגבר להתפתחות SQUAMOUS CELL CARCINOMA.
ג. מלווים גרד.
ד. מופיעים בעשור השלישי לחיים.

118 - מחלות עור ומין - 00 :09 07.06.2023 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

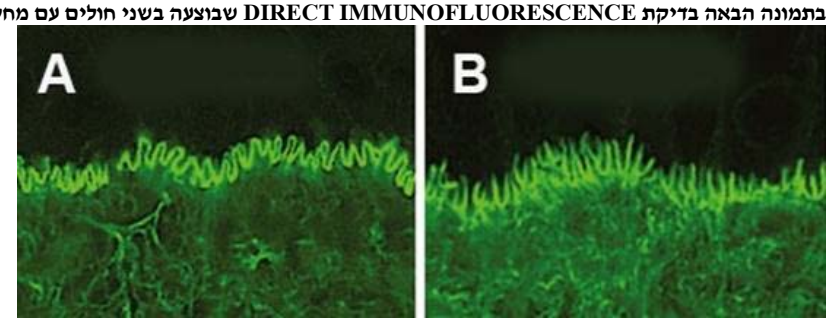
114. בת 72. פנתה בשל הפריחה המוצגת בתמונה. בביופסיה הממצאים המוצגים בתמונה:



מה האבחנה הנכונה?

א. PAGET'S DISEASE.
ב. CONTACT DERMATITIS.
ג. INVERSE PSORIASIS.
ד. LICHEN SCLEROSUS.

115. בתמונה הבאה בדיקת DIRECT IMMUNOFLUORESCENCE שבוצעה בשני חולים עם מחלות בולוזיות:



בהתייחס לתמונות אלה, מה מהבאים נכון?

א. לחולה B נוגדנים כנגד BPAG1.
ב. לחולה B נוגדנים כנגד קולגן 17.
ג. לחולה A נוגדנים כנגד קולגן 7.
ד. לחולה A נוגדנים כנגד LAMININ 332.

116. איזה מהטיפולים הבאים למלנומה מכוונים כנגד מוטציות במסלול BRAF?

א. TRAMETINIB
ב. NIVOLUMAB
ג. VEMURAFENIB
ד. IPILIMUMAB

117. מטופל חולה פסוריאזיס מלין על הממצאים שמסומנים בחץ בציפורניו:



מה הגורם לתופעה זו?

א. PARAKERATOSIS ב- HYPONYCHIUM.
ב. PARAKERATOSIS ב- NAIL BED.
ג. PARAKERATOSISב- NAIL MATRIX.
ד. EXOCYTOSIS של לויקוציטים מתחת ל- NAIL PLATE.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

118.

איזה טיפול מומלץ למצב המוצג בתמונה?



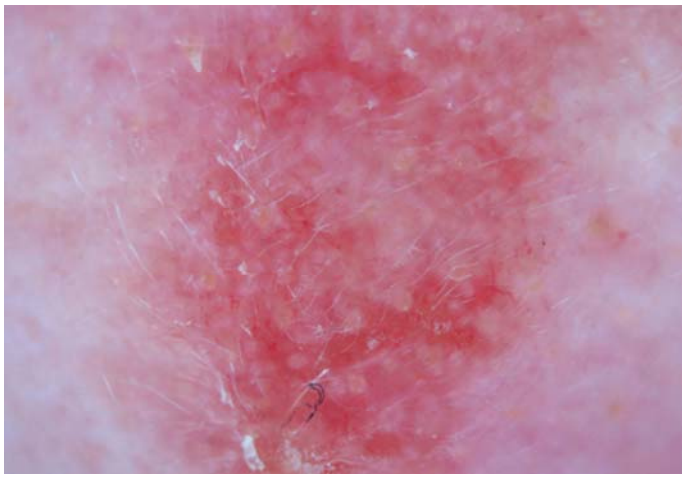
א. GEL DICLOFENAC 3% שלוש פעמים בשבוע ל- 4 חודשים.
ב. MECHLORETHAMINE HYDROCHLORIDE 0.016% אחת ליום ל- 9 חודשים.
ג. IMIQUMOD 5% פעמיים בשבוע ל- 4 שבועות.
ד. TOPICAL 5-FLUOROURACIL 5% פעמיים ביום ל- 2-6 שבועות.

119. איזה מהחולים הבאים יופנה לטיפול בקרינת אלקטרונים?

א. MERKEL CELL CARCINOMA בקוטר 2 ס״מ בגב שהוסר בשלמות.
ב. SQUAMOUS CELL CARCINOMA בקוטר 0.5 ס״מ בלחי.
ג. MELANOMA בקוטר 2 ס״מ בגב היד.
ד. PIGMENTED BASAL CELL CARCINOMA בקוטר 1.5 ס״מ בגב.

120. באיזה מצב קלאסי יש תבנית דרמוסקופית של STRAWBERRY PATTERN כמוצג בתמונות?





א. PYOGENIC GRANULOMA.
ב. FACIAL ACTINIC KERATOSIS.

ג. SUPERFICIAL BASAL CELL CARCINOMA.
ד. AMELANOTIC MELANOMA.

121. איזה מההיגדים הבאים הוא הנכון ביותר בהתייחס לבדיקת ANA?

א. באוכלוסיה הכללית - ערך מנבא חיובי ל-30-40% SLE.
ב. באוכלוסיה הכללית - ערך מנבא שלילי ל-30-40% SLE.
ג. זו אחת הבדיקות הרוטיניות לפני התחלת NB UVB.
ד. למעקב אחר טיטר של ANA חשיבות רבה בניטור פעילות SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS.

122. בת 7 שנים מתחילה טיפול ב- CYCLOSPORIN ל- ATOPIC DERMATITIS קשה.
כיצד ניתן למנוע היפרפלזיה של החניכיים?

א. שמירה קפדנית על היגיינת הפה.
ב. נטילת חומצה פולית.
ג. עלייה הדרגתית במינון.
ד. נטילת התרופה שעה לפני הארוחה.

123. אישה בת 38 פיתחה פריחה המורכבת ממקולות ופפולות בגוון אדום – חום, המוצגת בתמונה:



בחתך היסטולוגי – בדרמיס תאים בעלי ציטופלזמה מגורגרת. באימונוהיסטוכימיה התאים נצבעים ל- CD117(KIT).
איזה מהתסמינים הבאים מלווה את המחלה בשכיחות גבוהה?

א. עצירות.
ב. כאבי עצמות.
ג. יתר לחץ דם.
ד. אסטמה.

124. מבין המאפיינים הבאים, מה משותף למחלת DARIER ומחלת HAILEY-HAILEY?

א. במרבית המקרים התפרצות המחלות היא בעשור הראשון לחיים.
ב. בנגעים עמידים לטיפול יש לשלול זיהום משני של HERPES SIMPLEX VIRUS.
ג. במרבית המקרים הנגעים מופיעים בפיזור סבוראי.
ד. ממצא של LONGITUDINAL LEUKONYCHIA בציפורני ידיים.

125. איזו סוג חבישה מתאים לכיב יבש?

א. HYDROGEL
ב. GELLING FIBERS
ג. FOAM
ד. ALGINATE

126. מה מהבאים <u>לא</u> מאפיין ERYHEMA NODOSUM?

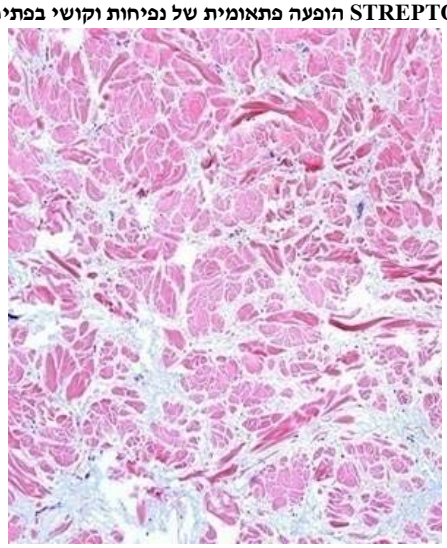
א. ארטרלגיה.
ב. התכייבות.
ג. מיקום בשוקיים ובירכיים.
ד. פיזור סימטרי.

127. איזה היפרפיגמנטציה עלולה להתפתח בעקבות שימוש ב- METHOTREXATE?

א. אחידה באזורים החשופים לשמש.
ב. אפורה בחיך העליון.
ג. פסים לאורך הגו.
ד. באזורי ההזרקה.

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

128. בת 12 שנים. חודש לאחר זיהום ב- STREPTOCCOC הופעה פתאומית של נפיחות וקושי בפתיחת הפה. להלן ההיסטולוגיה:





מה הגישה הטיפולית הנכונה?

א. SYSTEMIC RETINOIDS
ב. שילוב של PUVA ו- UVA1
ג. אין צורך לטפל, המחלה חולפת עצמונית
ד. AMOXICILLIN

129. איזו מהמחלות הבאות נוצרת מפגיעה במסלול (MAPK) RAS-MITOGEN ACTIVATED PROTEIN KINASE ?

א. GOLTZ SYNDROME.
ב. CARNEY COMPLEX.
ג. NEUROFIBROMATOSIS TYPE I.
ד. ROTHMUND-THOMPSONE SYNDROME.

130. בת 40. בחצי השנה האחרונה סובלת מחולשה ועייפות המלווים בקוצר נשימה במאמצים קלים. בבדיקתה הגדלת כבד, בצקת חדשה +3 עד גובה הברך. איסוף שתן 24 שעות- חלבון 1.2GR.

בבדיקת העור ממצאים המופיעים בתמונה:



ממה נובע הביטוי הקליני?

א. משקעי עמילואיד המסננים את רוב הדרמיס והתת עור.
ב. מוצין וריבוי פיברובלסטים בדרמיס.
ג. מחלה אוטואימונית.
ד. PARAPROTEINEMIA

131. איזה סיבוך <u>אינו</u> מתואר כאחד הסיבוכים העיקריים של נשיכת עכביש חום?

א. DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION
ב. THROMBOCYTOPENIA
ג. COOMBS-POSITIVE HEMOLYTIC ANEMIA
ד. APLASTIC ANEMIA

132. בת 35, בריאה. פנתה בשל הפריחה השלפוחתית המוצגת בתמונה, המערבת את הלחי, ללא מעורבות האף.



מה מהבאים עלול להיות סיבוך אפשרי?

א. BROCA'S APHASIA.
ב. RAMSAY HUNT SYNDROME.
ג. OPTIC NEURITIS.
ד. ERB'S PALSY.

133. מה הממצא בהיסטולוגיה, המתאים לממצא הדרמוסקופי המסומן בתמונה?



א. צברים של תאים בזלואידיים פיגמנטריים בדרמיס הפפילרי.
ב. אפידרמיס אקנטוטי עם היפרגרנולוזיס פוקלי מעל דרמיס המכיל מלנוציטים עם פיגמנט רב.
ג. הרחבת כלי דם בדרמיס העליון.
ד. דרמיס פפילרי מעובה עם פיברוזיס ומלנופאגים.

134. מבין הסיבות הבאות, מה הסיבה השכיחה ביותר ל- ACUTE URTICARIA?

א. תגובה למזונות (כולל צבעי מאכל).
ב. הפרעה בתפקודי בלוטת התריס.
ג. תגובה לתרופה.
ד. זיהום בדרכי הנשימה העליונות.

135. מטופלת מתייצגת עם תפרחת שלפוחיתית מגרדת, כאשר בהיסטולוגיה נויטרופילים רבים, כמוצג בתמונה:



באיזו מחלה מדובר?

א. SWEET SYNDROME.
ב. DERMATITIS HERPETIFORMIS.
ג. LEUKOCYTOCLASTIC VASCULITIS.
ד. ACUTE GENERALIZED ERUPTIVE PUSUTLOSIS.

136. מה ההיסטולוגיה של הנגע המופיע בתמונה?



א. CANNON BALL DISTRIBUTION OF DENSE CAPILLARY LOBULES
ב. DILATED DERMAL VESSELS FILLED BY CAPILLARY LOOPS
ג. PROLIFERATING CAPILLARIES GROUPED INTO LOBULES BY FIBROUS BANDS
ד. DILATED VESSELS LINED BY HOBNAIL ENDOTHELIAL CELLS

118 - מחלות עור ומין - 07.06.2023 09:00 - חלק יחיד - שאלון מספר 002

137. תינוק בן 9 חודשים מתייצג מזה מספר חודשים עם פריחה בקרקפת המוצגת בתמונה. לדברי האם, שיפור מינימלי לאחר טיפול בשמפו KETOCONAZOLE, CEPHALEXIN פומי ומריחה של סטרואיד מקומי.



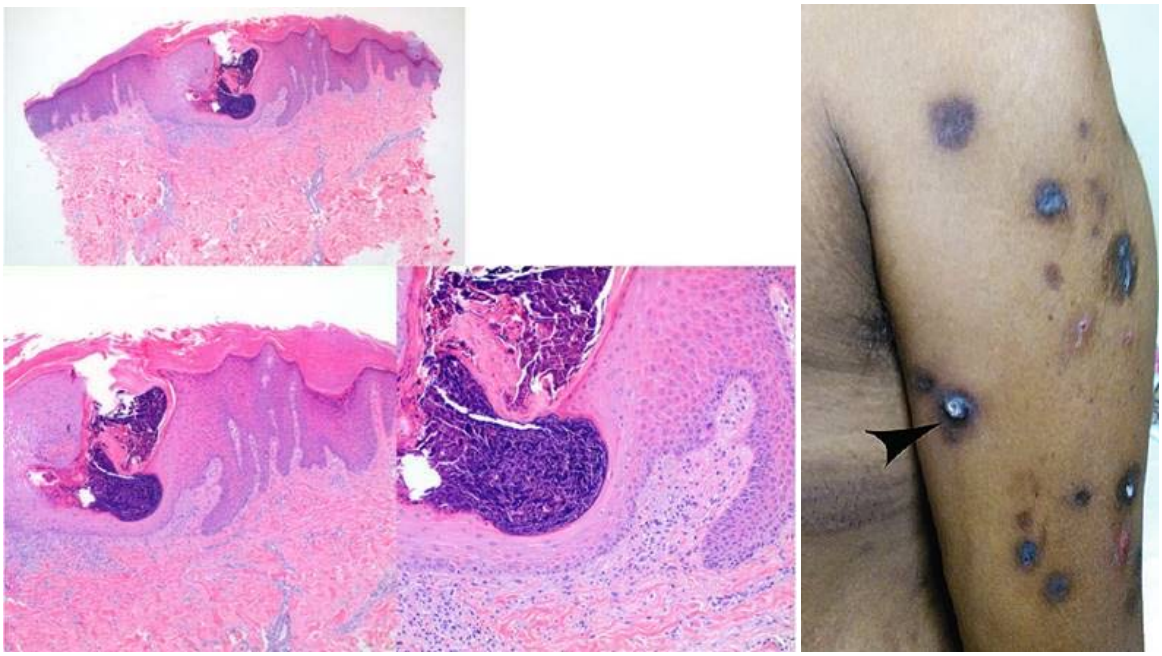
איזו מהבדיקות הבאות תהיה בעלת החשיבות הגדולה ביותר לאבחנה?

א. MRI מוח.
ב. בדיקת דם לוויטמין B12 וברזל.
ג. ביופסיה.
ד. סונר של רקמות רכות.

138. מה מנגנון הפעולה המשוער העיקרי של IONTOPHERESIS?

א. חסימת ACETYLCHOLINE RECEPTOR.
ב. יצירת חשמל סטטי הנשמר באפידרמיס עד שבועיים.
ג. חסימת פתח צינור הזיעה בשכבת הקרן.
ד. חסימת ACETYLCHOLINE.

139. מה הבדיקה/ות החשובה/ות ביותר שיש לבצע אצל חולה המציג את הפריחה ואת הממצאים ההיסטופתולוגיים המוצגים בתמונות הבאות?



א. ספירת דם וביופסיית מח עצם.
ב. אלקטרופורזה של חלבונים.
ג. CT חזה.
ד. תפקודי כליה.

140. לתינוק מסוים אלרגיה למזונות רבים.
לאיזו מהמחלות הבאות סיכוי רב יותר להופיע בגיל ההתבגרות של אותו תינוק?

א. RHINOCONUNCTIVITS
ב. EOSINOPHILIC ESOPHAGITIS
ג. ASTHMA
ד. ATOPIC DERMATITIS

141. בת 22 שנים פנתה בשל פריחה פפולו-וסיקולו-פוסטולרית על הפנים ובכפות הידיים והרגליים. סבלה בעברה גם מכיבים כואבים ב- VULVA ובפה.
מה מבין הבאים <u>פחות</u> צפוי בעתיד?

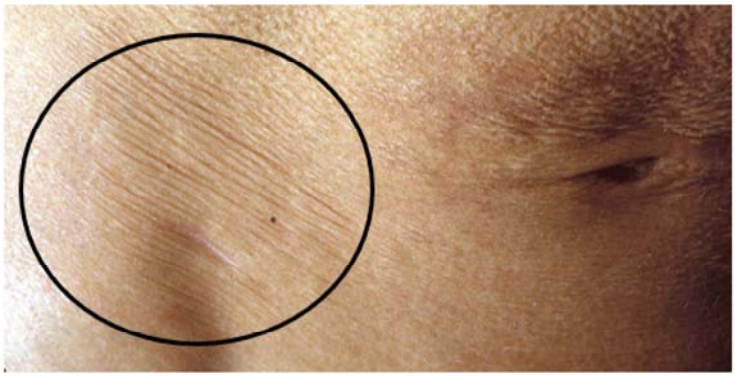
א. ARTHRITIS
ב. PYOSTOMATITIS VEGETANS
ג. SUPERFICIAL VEIN THROMBOSIS
ד. UVEITIS

142. בן שנתיים. הובא בשל חום כ-10 ימים טרם קבלתו. בבדיקתו לחמיות גרויות, סדקים בשפתיים, הגדלת בלוטות לימפה צווארית מימין, בצקת בידיים, אריתמה וקילוף עור בפרינאום.

מהי הבדיקה הדחופה ביותר?

א. אקו לב.
ב. בדיקות דם לרמת אאוזינופילים ותפקודי כבד.
ג. בדיקות דם ל- ANA ו- RHEMATOID FACTOR.
ד. משטח ותרבית חיידקים מהפרינאום.

143. מטופל בן 36 מציג שינוים עוריים בשיפולי הבטן, כמתואר בתמונה:

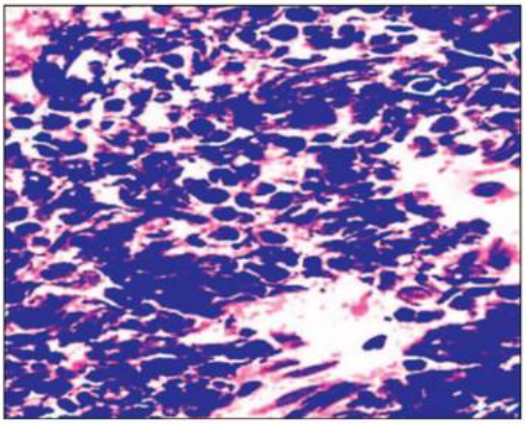


פרט לזה - בריא.

איזו צביעה תסייע בעיבוד הפתולוגי?

א. VERHOEFF-VAN GIESON.
ב. SUDAN BLACK.
ג. CONGO RED.
ד. ALCIAN BLUE.

144. לחולה עם חשד ללימפומה עורית נלקחה ביופסיה וממצאיה מוצגים בתמונה:



איך ניתן היה להימנע מתמונה זו בעת לקיחת הביופסיה?

א. לאחר גזירת הביופסיה במספריים, הקפאתה המיידית בחנקן נוזלי.
ב. תפיסת הביופסיה בחלקה העליון עם מלקחיים וגזירתה במספריים בבסיסה.
ג. הנחה של הביופסיה על פד והשמתה עם הפד בפורמלין.
ד. הרמת הביופסיה בתחתיתה בעזרת מחט דקה וגזירתה.

145. מה מהבאים נכון בהתייחס ל-RHEUMATOID NODULES?

א. נמצאים בחולים עם טיטר בינוני-גבוה של RHEUMATOID FACTOR.
ב. מלווים גרד.
ג. ניתן למצוא אצל רוב החולים עם RHEUMATOID ARTHRITIS.
ד. נמצאים בפני השטח הפלקסורים של הגפיים.

146. באיזה הקשר ניתן למצוא PHENOTYPE PXE-LIKE, כלומר תמונה קלינית אופיינית ל-PSEUDOXANTHOMA ELASTICUM אצל מטופל שאינו נושא מוטציות בגנים הקשורים ל-PXE?

א. אי ספיקה נשימתית סופנית.
ב. טלסמיה.
ג. מצב לאחר מחלה פרזיטרית סיסטמית קשה.
ד. מחלת מעי דלקתית.

147. PODOPLANIN: -

א. נמצא בווריד‍ים.
ב. משחק תפקיד במניעת כניסת דם למערכת הלימפה.
ג. נמצא בנימים.
ד. נקרא גם CD31.

148. איזה מהממצאים הבאים שולל תגובת גוף זר לקעקוע קוסמטי?

א. הופעת התגובה מספר שנים לאחר ביצוע הקעקוע.
ב. הימצאות פיגמנט של הקעקוע בבלוטות לימפה אזוריות.
ג. הופעת נגעים ליכנואידים באזור הקעקוע.
ד. תגובה באזורים המרוחקים מהקעקוע.

149. בן 16, בריא. פנה בשל הופעת מוקדים אלופטיים בקרקפת עם אריתמה וקשקשת. בבדיקה מיקרוסקופית של השיער נצפית התמונה המוצגת להלן:



איזה פתוגן צפוי להימצא בתרבית?

א. TRICHOPHYTON TONSURANS.
ב. TRICHOPHYTON SCHOENLEINII.
ג. MICROSPORUM AUDOUINII.
ד. MICROSPORUM CANIS.

150. מה מהבאים נכון בהתייחס לטיפול עם MONOMETHYL ETHER OF HYDROQUINONE?

א. איבוד הפיגמנט מתרחש גם באזורים שאינם נמרחים.
ב. המריחה מתמשכת 3 שבועות פעמיים ביום במהלך החורף.
ג. הריכוז המקובל לטיפול ב- VITILIGO הוא 3%.
ד. מותווה במצבים בהם לפחות 15% משטח העור ע"י VITILIGO.