

1. La protección de la salud en la Constitución Española es un:
  - A. Principio rector de la política social y económica.
  - B. Derecho fundamental.
  - C. Principio jurídico superior.
  - D. Derecho vinculante para los poderes públicos.
  
2. ¿Con qué denominación tradicional se refiere el Estatuto de Autonomía del Principado de Asturias a los municipios en los que se organiza territorialmente?:
  - A. Distritos.
  - B. Concejos.
  - C. Ayuntamientos.
  - D. Áreas Metropolitanas.
  
3. ¿De quién depende el Director de Hospital dentro de la estructura funcional de las Gerencias?:
  - A. Directamente del Gerente.
  - B. Del Jefe de Servicio de Atención al Ciudadano.
  - C. De la Dirección de Asistencia Sanitaria y Salud Pública.
  - D. Depende directamente del Director Gerente del SESPA.
  
4. ¿Cómo se denomina el órgano de participación comunitaria en la Administración Sanitaria del Principado de Asturias?:
  - A. El Concejo de Salud del Principado de Asturias.
  - B. La Comisión Paritaria de Salud del Principado de Asturias.
  - C. El Foro de Salud del Principado de Asturias.
  - D. El Consejo de Salud del Principado de Asturias.
  
5. La referencia del artículo 7 de la Ley de Autonomía del Paciente, a que se respete el carácter confidencial de los datos referentes a la salud de las personas, y a que nadie pueda acceder a ellos sin previa autorización amparada por la Ley, está relacionada con:
  - A. El derecho a la intimidad.
  - B. El derecho al acceso a la historia clínica.
  - C. La obligación de dejar constancia de quién accede a los datos de salud.
  - D. La obligación del centro de custodiar la historia clínica.
  
6. El documento en el que se especifican los derechos y obligaciones de los usuarios, las prestaciones disponibles, las características asistenciales del centro o del servicio, y sus dotaciones de personal, instalaciones y medios técnicos, es:
  - A. El bloque asistencial.
  - B. La guía o carta de servicios.
  - C. El libro de recursos humanos y materiales.
  - D. El libro de sugerencias.

La vinculación de hospitales del sector privado a la red pública de hospitales, se realizará a través de:

- A. Protocolos específicos.
- B. Acuerdos de colaboración.
- C. Convenios singulares.
- D. Escrituras de compraventa.

8. La protección frente a los riesgos laborales es:
- A. Un derecho para el trabajador y para el empresario.
  - B. Un deber para el trabajador y para el empresario.
  - C. Un derecho para el trabajador y un deber para el empresario.
  - D. Un deber para el trabajador y un derecho para el empresario.
9. ¿Quién promulga las Leyes aprobadas por la Junta General del Principado?:
- A. Al Presidente de Gobierno del Principado de Asturias, en nombre del Rey.
  - B. El Rey, a propuesta del Presidente de Gobierno del Principado de Asturias.
  - C. El Presidente de la Junta General del Principado.
  - D. Al Consejo de Gobierno del Principado de Asturias.
10. ¿Es un deber de todo el personal estatutario ser identificados por su nombre y categoría profesional por los usuarios del Sistema Nacional de Salud? Señala la opción correcta:
- A. No es un deber; es una recomendación.
  - B. Es un deber sólo para el personal estatutario de las categorías sanitarias.
  - C. Sí, es un deber.
  - D. No es un deber; la identificación del personal estatutario es voluntaria.
11. Las disposiciones y principios generales sobre función pública de la Administración correspondiente, ¿cuándo serán aplicables al personal estatutario?:
- A. Siempre.
  - B. Nunca.
  - C. Sólo en lo no previsto por normativa específica detallada en el Estatuto Marco del personal estatutario.
  - D. Sólo en aquellas materias básicas, detalladas de forma expresa en el Estatuto Marco del personal estatutario.
12. Según se establece en el artículo 14 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, ¿cómo debe desarrollar el empresario la acción de seguimiento de la actividad preventiva, con el fin de perfeccionar de manera continua las actividades de identificación, evaluación y control de los riesgos que no se hayan podido evitar y los niveles de protección existentes?:
- A. Sólo bajo demanda de los Delegados de Prevención.
  - B. De forma puntual, cuando aparezcan los riesgos.
  - C. En función de que así se lo soliciten los trabajadores afectados.
  - D. De forma permanente.
13. Cuando el paciente no es capaz de tomar decisiones según el criterio del médico responsable de su asistencia, siendo necesario realizar una actuación en el ámbito de su salud que requiera su consentimiento, y si además carece de representante legal, ¿quién está habilitado, según la Ley de Autonomía del Paciente, para prestar dicho consentimiento?:
- A. Personas vinculadas a él por razones familiares o de hecho.
  - B. El director de la institución sanitaria en la que se realice la actuación.
  - C. El propio médico responsable de su proceso.
  - D. Un juez en todos los casos.

14. En lo que respecta al personal estatutario del SESPA, el Decreto 72/2013, de 11 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento de jornada, horario, vacaciones y permisos de los funcionarios de la Administración del Principado de Asturias, sus organismos y entes públicos, es:
- A. Sólo es aplicable en los artículos que se recogen en su ámbito de aplicación.
  - B. Aplicable en todo su contenido.
  - C. No es aplicable en ningún caso.
  - D. Sólo se aplica si no hay instrucción de la Gerencia aplicable al caso.
15. La cartera común de servicios del Sistema Nacional de Salud se aprobará mediante:
- A. Decreto.
  - B. Real Decreto.
  - C. Ley Orgánica.
  - D. Manifiesto.
16. Entendemos por comunicación:
- A. La información transmitida desde un sujeto emisor aunque carezca de contenido.
  - B. Para que exista comunicación efectiva, han de encontrarse presentes receptor y emisor.
  - C. Acción consciente de intercambiar información entre dos o más personas.
  - D. La comunicación no verbal es la utilizada en el medio sanitario en los S<sup>o</sup> de Coordinación.
17. Dentro de la técnica de higiene del paciente encamado, qué papel juega el secado?
- A. No es necesario
  - B. Ha de hacerse de forma enérgica
  - C. Evita la maceración
  - D. No incomoda.
18. No es una característica de los Equipos de trabajo:
- A. Sus miembros se coordinan, cooperan y colaboran, establecen las tareas específicas para cada uno, toman decisiones colectivas y desempeñan diferentes funciones, complementándose de acuerdo con sus conocimientos y características personales.
  - B. Favorecen un fuerte compromiso con el equipo y las decisiones son consensuadas.
  - C. Comparten identidad, objetivos, éxitos y fracasos.
  - D. Promueven el individualismo de los miembros que ocupan los puestos de liderazgo.
19. ¿Cuál no es una norma de actuación al realizar el aseo de un paciente?
- A. Mantener una temperatura ambiente adecuada, 22°C - 24°C.
  - B. No mojar la cama innecesariamente.
  - C. Realizar un buen aseo, sin importar el orden.
  - D. Estimular la colaboración del paciente durante la realización del aseo, para favorecer su independencia.
20. Qué entendemos por ergonomía en el trabajo?
- A. Conjunto de técnicas cuyo objetivo es adecuar el puesto de trabajo al individuo
  - B. Conjunto de técnicas cuyo objetivo es adecuar el individuo al puesto de trabajo
  - C. Conjunto de técnicas cuyo objetivo es adecuar los movimientos de los pacientes inmovilizados
  - D. Conocimiento adquirido sobre los materiales y utensilios empleados en cargas pesadas.

21. ¿Cuál no es un requisito de las superficies de apoyo?
- A. Que sea eficaz en la reducción o alivio de la presión.
  - B. Que favorezcan y aumenten la superficie de apoyo.
  - C. Que disminuyan las fuerzas de cizallamiento.
  - D. Que tenga un bajo consumo energético.
22. Señale la respuesta incorrecta. Los pacientes con posibilidades de desarrollar UPP son:
- A. Quienes tienen una movilidad limitada de forma autónoma.
  - B. Personas encamadas con un considerable deterioro cognitivo.
  - C. Personas que de forma autónoma ingresan en un hospital.
  - D. Pacientes con gravedad ingresados en la UCI.
23. Los productos barrera que podemos encontrar en el mercado son:
- A. Oxido de yodo, crema de silicona, películas barrera y apósitos adhesivos.
  - B. Oxido de Zinc, crema de silicona, películas barrera y apósitos adhesivos.
  - C. Povidona Yodada, apósitos adhesivos y cremas hidratantes.
  - D. Oxido de Zinc, crema de silicona, jabones neutros que respeten el pH y apósitos adhesivos.
24. ¿Cuál de las siguientes escalas no es utilizada en la valoración del riesgo de padecer úlceras por presión?
- A. Escala de Waterlow
  - B. Escala de Braden
  - C. Escala de Rochester
  - D. Escala de Norton
25. ¿Qué tipo de aislamiento hospitalario se utiliza en pacientes con linfoma sometidos a tratamiento oncológico?
- A. Aislamiento Universal
  - B. Aislamiento Cutaneomucoso
  - C. Aislamiento Entérico
  - D. Aislamiento Inverso
26. ¿A qué se llama "Periodo de Prodrómico" en una enfermedad?
- A. Se caracteriza por la aparición de signos inespecíficos y de carácter general
  - B. Se caracteriza por la aparición de los síntomas y signos que definen la enfermedad y permiten llegar a un diagnóstico
  - C. Es el intervalo comprendido entre la entrada del microorganismo en un huésped y la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.
  - D. Ninguna respuesta es correcta.
27. El objetivo del aislamiento hospitalario es evitar la transmisión de infecciones dentro del mismo. Para que esto ocurra se requieren tres elementos:
- A. Una fuente, un huésped y un medio de transmisión.
  - B. La correcta limpieza, desinfección y esterilización.
  - C. Uso obligatorio de mascarilla, bata y guantes.
  - D. Aplicación del aislamiento aéreo, de gotitas y de contacto.

28. Qué se persigue con la eficiencia en el medio sanitario?
- A. Conseguir los mejores resultados con los menores costes posibles.
  - B. Atención sanitaria adecuada a las necesidades del paciente.
  - C. El grado de atención sanitaria percibido por el paciente.
  - D. Acceso eficaz de los recursos sanitarios al paciente.
29. Dentro de las contraindicaciones para la realización de una prueba de esfuerzo, no está:
- A. Pacientes con síntomas coronarios sin diagnóstico claro.
  - B. Pacientes con infarto agudo creciente.
  - C. Endocarditis o pericarditis aguda.
  - D. Embolia o infarto pulmonar agudo.
30. ¿Cómo se denomina la técnica de extracción del líquido pleural mediante la introducción de un catéter en la cavidad pleural?
- A. Paracentesis
  - B. Amniocentesis
  - C. Toracocentesis
  - D. Punción hepática
31. ¿Qué tipo de sistema de ayuda usará para desplazarse un paciente que no tiene fuerza en la parte inferior del cuerpo?
- A. Muletas de plataforma
  - B. Muletas de Lofstrand
  - C. Muletas bajas
  - D. Andadores con ruedas
32. La disminución de los niveles de glucosa en sangre, por la alteración de los niveles de insulina se denomina:
- A. Hiperglucemia
  - B. Hipoglucemia
  - C. Hipolisemia
  - D. Hipoinsulinemia
33. La secreción de hormonas que ayudan a regular la secreción de jugo intestinal, bilis y jugo pancreático, es función del:
- A. Estómago.
  - B. Intestino grueso.
  - C. Hígado
  - D. Intestino delgado.
34. Desde un punto de vista topográfico, ¿En qué zonas se divide el esófago? :
- A. 2 zonas: esófago torácico y esófago abdominal
  - B. 3 zonas: esófago torácico, esófago abdominal y esófago toraco - abdominal.
  - C. 3 zonas: esófago cervical, esófago torácico y esófago abdominal.
  - D. 2 zonas: esófago cervical y esófago torácico.

35. Si un paciente ingresa con una hemorragia digestiva por varices esofágicas, le será colocada una sonda:
- Salem
  - Levin
  - Foley
  - Sengstaken
36. Las paredes de los órganos que conforman el tubo digestivo, están constituidas de dentro hacia fuera por varias capas de tejido:
- Mucosa, serosa, submucosa, y muscular.
  - Mucosa, submucosa, serosa y muscular
  - Serosa, muscular, submucosa y mucosa.
  - Mucosa, submucosa, muscular y serosa.
37. Cuando se lleva a cabo una irrigación vesical continua, es necesario que el paciente tenga colocada una sonda:
- Sonda Foley
  - Sonda Nelaton
  - Sonda Foley de 3 vías
  - Sonda Pezzer.
38. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta, respecto a la pared cardíaca?
- La capa externa, constituye la envoltura visceral del pericardio seroso
  - El endocardio, reviste las cavidades cardíacas y se continúa con el endotelio de los vasos sanguíneos.
  - El epicardio es una membrana serosa de tejido conectivo cubierta de epitelio.
  - La capa interna es la más gruesa y está formada por tejido muscular cardíaco
39. Para hacer una medición de tensión arterial a un paciente. Hay que tener en cuenta una serie de factores:
- El paciente debe estar relajado y a ser posible sentado
  - No influyen los fármacos que esté tomando
  - Puede haber hecho cualquier ejercicio en los minutos anteriores a la toma de tensión
  - Si se toma en bipedestación, el brazo tiene que estar bien alto
40. ¿Qué tipo de respiración será la que se caracteriza por: Inspiraciones cortas sin obstáculos, y expiraciones sibilantes y prolongadas?
- Respiración de Biot
  - Respiración de Cheyne-Stokes
  - Respiración de Küssmaul
  - Respiración asmática
41. ¿Cuál es la enfermedad mental caracterizada por tener fases maniaco depresivas?
- Trastorno bipolar
  - Trastornos alimenticios
  - Demencias
  - Todas las respuestas son correctas

42. ¿Cómo se denomina al tipo de trastorno de la ansiedad, por el que el paciente sufre episodios de miedo o angustia, en espacios abiertos?
- A. Ataques de ira
  - B. Trastornos de la personalidad
  - C. Agorafobia
  - D. Estrés postraumático
43. Según KUBBLER ROSS ¿Cuál es la última etapa del duelo que desarrolla un paciente terminal?
- A. Ira
  - B. Pacto
  - C. Aceptación
  - D. Negación
44. En la atención al duelo tras el fallecimiento:
- A. Informar a la familia de los procedimientos, ayudando a la expresión de los sentimientos con respeto y comprensión.
  - B. Como TCAE, la competencia termina con el amortajamiento.
  - C. Ha de respetarse la presencia de la familia durante el amortajamiento.
  - D. Restaremos dramatismo si comparamos con otras muertes.
45. ¿Cuál es el diagnóstico cierto de muerte, en términos legales?
- A. El cese de la actividad cardíaca.
  - B. El cese de las respiraciones
  - C. Electrocardiograma plano
  - D. Electroencefalograma plano.
46. Una fractura en la que el hueso se dobla y rompe, sin que sus extremos pierdan el contacto, se denomina:
- A. En tallo verde
  - B. Oblicua
  - C. Transversa
  - D. Espiral
47. ¿Cuántas muestras de esputo tenemos que recoger para realizar un estudio Microbiológico?
- A. Dos muestras en días alternos
  - B. Tres muestras en días consecutivos
  - C. Tres muestras en días alternos
  - D. Tres muestras en un día
48. La obtención de orina en condiciones de asepsia recibe el nombre:
- A. Sedimento.
  - B. Rutina.
  - C. Anuria.
  - D. Urinocultivo.

49. Un olor cetónico en la orina nos indica presencia:
- Alto contenido de urea.
  - Aumento de glucosa.
  - Proceso infeccioso.
  - Contaminación con heces.
50. Cuál es el principal órgano implicado en el metabolismo de los medicamentos?
- Los riñones.
  - Torrente sanguíneo.
  - Estómago.
  - Higado.
51. El medicamento por vía subcutánea:
- La absorción es rápida a través de capilares sanguíneos.
  - La absorción es lenta a través de la dermis.
  - La absorción es rápida al ser directa a torrente sanguíneo.
  - Produce, principalmente, un efecto local.
52. Los restos de curas, bolsas de diuresis y aspiración vacías, empapadores y pañales, pertenecen al Grupo de Residuos:
- Grupo I
  - Grupo II
  - Grupo III A
  - Grupo III B
53. Consideramos Zona de Alto Riesgo Hospitalario:
- Laboratorios, UCI, Bloque quirúrgico y habitaciones de aislamiento.
  - Esterilización, UCI, Bloque quirúrgico y habitaciones de aislamiento.
  - Salas de espera de URG, laboratorios, UCI y Vestuarios.
  - Consultas generales, laboratorios y unidades de quemados.
54. La responsabilidad del centro sanitario termina cuando:
- El residuo queda cerrado en su contenedor correspondiente.
  - Los residuos sean entregados a una entidad o gestor autorizado, con acreditación documentada.
  - Siempre continuará su responsabilidad hasta que el residuo sea eliminado o tratado.
  - Deja de ser responsable desde el mismo momento en que el residuo es sacado a los contenedores exteriores.
55. A qué grupo de residuos pertenecen las pilas y baterías, utilizadas en el ámbito sanitario?
- Subgrupo III A
  - Grupo III Subgrupo III C
  - Grupo III residuos de origen sanitario
  - Grupo IV, residuos peligrosos de origen no sanitario



56. La demostración de interés realizada por el receptor al mensaje emitido por un paciente, se la conoce como:
- A. Comunicación receptiva.
  - B. Escucha comprensiva.
  - C. Escucha activa.
  - D. Ninguna es cierta.
57. ¿Cuál de los siguientes niveles no corresponde a la Pirámide de Miller?
- A. Competencia - Saber cómo.
  - B. Acciones - Estrategias
  - C. Conocimiento-Saber
  - D. Actuación-Demuestra cómo.
58. ¿Qué nombre reciben los pequeños quistes blancos que algunas veces aparecen en paladar y encías del recién nacido?
- A. Lanugo
  - B. Mancha de Baltz
  - C. Perlas de Epstein
  - D. Vérnix caseosa
59. Los Ácidos Grasos Hiperóxigenados:
- A. Pueden sustituir a cualquier otra medida preventiva.
  - B. Son la alternativa ideal para el tratamiento de las úlceras grado II.
  - C. Son sintetizados en gran parte por el cuerpo humano.
  - D. Deshacen el estrato córneo.
60. Señale la respuesta correcta. En el caso de pacientes en situación terminal:
- A. Mantener limpia y protegida la herida para evitar infecciones.
  - B. Mantener rigurosamente los cambios posturales para evitar la formación de las UPP.
  - C. Evitar técnicas agresivas y que no aportan beneficios curativos.
  - D. En la mayoría de los casos las UPP son un problema evitable
61. Se trata de lesiones por incontinencia:
- A. Si la herida comenzó como una lesión de gran superficie y profunda, es improbable que sea una lesión por humedad.
  - B. Si la herida comenzó como una lesión de gran superficie y profunda, es muy probable que sea una lesión por humedad.
  - C. Si la lesión se produjo tras un largo periodo sometido a presión/cizalla es probable que se trate de una lesión por humedad.
  - D. Si la lesión no presenta presión/cizalla es seguro que sea lesión por humedad.
62. En el Grado o Estadio III de las UPP, nos encontramos con la siguiente afectación:
- A. Lesión de dermis y epidermis.
  - B. Daño óseo.
  - C. Necrosis celular y extensión de la lesión hasta la fascia subyacente, sin atravesarla.
  - D. Lesión de dermis y comienzo de afectación de hipodermis.

63. Ejemplo de infección de transmisión por Gotitas es:
- Meningitis
  - Tuberculosis
  - Sarampión
  - Impétigo
64. Qué afirmación es falsa:
- En la anamnesis, el médico toma la tensión al paciente.
  - La valoración del estado nutricional forma parte de la inspección.
  - Los síntomas son manifestaciones subjetivas del paciente.
  - Antes de la exploración ha de informarse al paciente de lo que se va a hacer.
65. "El personal adscrito a los centros e instituciones sanitarias del Servicio de Salud del Principado de Asturias, en aquellos casos en que resulte compatible con las funciones del puesto desempeñado y con las del centro de trabajo y previo informe favorable de la jefatura de servicio o unidad que corresponda, podrá acogerse a una reducción de jornada de ..... de la misma, aplicándosele una reducción proporcional de sus retribuciones. No podrá reconocerse esta reducción de jornada a los profesionales que ocupen puestos de jefatura, coordinación o supervisión". Señala lo que proceda según lo establecido en el Decreto 72/2013:
- Entre un tercio y hasta un medio.
  - Un tercio.
  - De un tercio o un medio.
  - Del 75%.
66. Entre los siguientes, ¿qué órgano aprueba el anteproyecto de presupuesto económico y financiero del SESPA?
- Consejero de Sanidad.
  - Consejo de Administración del SESPA.
  - Consejo de Gobierno del Principado de Asturias.
  - Director Gerente del SESPA.
67. Señala que principio de la potestad disciplinaria no viene recogido expresamente en el artículo 71.1 del Estatuto Marco del Personal Estatutario:
- Tipicidad.
  - Proporcionalidad.
  - Ejemplaridad.
  - Eficacia.
68. Según la Ley de Protección de Riesgos Laborales: ¿puede un trabajador recurrir a la Inspección de Trabajo si considera que las medidas adoptadas y los medios utilizados no son suficientes para garantizar la seguridad y la salud en el trabajo?
- En ningún caso, las competencias de la Inspección de Trabajo son otras.
  - Si, pero sólo a través de sus representantes.
  - Si, en cualquier caso.
  - No, salvo que acuda con representante habilitado.

69. ¿En qué órgano se establecen los planes de salud conjuntos entre el Estado y las Comunidades Autónomas, cuando éstos planes implican a todas las Comunidades?

- A. En el Consejo de Estado.
- B. En el Consejo Interterritorial del SNS
- C. En la Comisión de Sanidad del Congreso de los Diputados.
- D. En el Consejo Superior de Actividades Saludables.

70. Definición de Anamnesis:

- A. Conjunto de síntomas que refiere el paciente, cuando acude a consulta médica por primera vez.
- B. Diagnóstico previo a la exploración, que elabora el médico con los datos existentes en los informes aportados.
- C. Entrevista previa a la exploración, que el médico realiza con el fin de llegar a una orientación diagnóstica.
- D. Todas las respuestas son correctas.

71. Los detergentes Encimáticos:

- A. Favorecen la eliminación de grasas.
- B. Previenen el deterioro de materiales de aluminio.
- C. Son especiales por incorporar el ácido peracético que aumenta el poder de desinfección.
- D. Contienen endopeptidasas que favorecen la descomposición de las proteínas que forman parte de los residuos orgánicos.

72. Los tratamientos antiépilepticos, actúan sobre el sistema nervioso:

- A. S. N. Central
- B. S. N. Periférico
- C. S. N. Autónomo
- D. S. N. Cardiovascular

73. Se identifica la UPP Grado I por:

- A. Eritema que palidece al contacto y piel intacta.
- B. Eritema que no palidece al contacto y piel intacta.
- C. Eritema que no palidece al contacto en tejido subyacente.
- D. Eritema que palidece al contacto en tejido subyacente.

74. ¿A que llamamos cicatriz Queloide?

- A. Las que pertenecen a cicatrización por segunda intención.
- B. Aparecen cuando los puntos de sutura son retirados precozmente.
- C. Tienen una mayor superficie engrosada y se asocian a prurito y dolor.
- D. Aparecen en aquellas heridas por abrasión.

75. Señala la respuesta correcta. Las glándulas de Brunner:

- A. Se encuentran en el íleon.
- B. Junto con las glándulas sebáceas, se encuentran en la piel.
- C. Desembocan en el duodeno.
- D. Forman parte del intestino grueso.

76. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta respecto a la pared cardíaca?

- A. La capa externa, constituye la envoltura visceral del pericardio seroso
- B. El endocardio, reviste las cavidades cardíacas y se continúa con el endotelio de los vasos sanguíneos.
- C. El epicardio es una membrana serosa de tejido conectivo cubierta de epitelio.
- D. La capa interna es la más gruesa y está formada por tejido muscular cardíaco

77. ¿Cuántas fases de sonido tienen los ruidos de KOROTKOFF?

- A. 5
- B. 3
- C. 4
- D. Ninguna

78. Las quemaduras de segundo grado afectan:

- A. La epidermis y el eritema con dolor se hace presente
- B. La epidermis con destrucción de las glándulas sudoríparas.
- C. Destrucción de las capas internas de la dermis y formación de flictenas.
- D. Afectan a la dermis y cuando son profundas afectan a terminaciones nerviosas provocando mucho dolor y edema.

79. Las muestras del Líquido Cefalorraquídeo han de llevarse para ser analizadas a la mayor brevedad, sobre todo si se sospecha el diagnóstico de meningitis. En caso contrario, la espera de la muestra ha de ser mantenida:

- A. A 37° C o temperatura ambiente.
- B. Máximo de 3-4 horas a T° de 3-6 °C.
- C. Máximo de 2-3 horas a T° de 4 °C.
- D. Congelación con una T° de -18°C.