

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019

- 1.- ¿Cuál de los siguientes no es un órgano unipersonal de Gobierno de la Universidad?
 - a) Titular de la Secretaría General
 - b) Segunda respuesta Titular de la dirección de Instituto Universitario de Investigación
 - c) Titular de la Secretaría de Departamento
 - d) Titular de Decanato

- 2.- ¿A quién se debe enviar la relación del orden del día y los acuerdos adoptados en Junta de Centro?
 - a) Sólo al Secretario General
 - b) Al Secretario General y a los Directores de Departamento
 - c) Al Secretario General y a los Directores de Departamento del Centro
 - d) Al Secretario General y a los Directores de los Departamentos que impartan docencia en el Centro

- 3.- El Rector, para el desarrollo de sus competencias, será asistido por un órgano en el que estarán presentes los Vicerrectores, el Secretario General y el Gerente. ¿Cómo se llama este órgano?
 - a) Consejo de Dirección
 - b) Junta Consultiva
 - c) Junta de Gobierno
 - d) Junta de Dirección

- 4.- ¿Cuántos estudiantes forman parte de la composición del Claustro?
 - a) 37
 - b) 48
 - c) 69
 - d) 75

- 5.- ¿A qué órgano corresponde aprobar los planes de ordenación de recursos humanos tanto del personal docente e investigador como del personal de administración y servicios
 - a) Al Rector
 - b) Al Consejo de Gobierno
 - c) Al Claustro
 - d) Al Vicegerente de Recursos Humanos

- 6.- Los acuerdos de la CIVEA requerirán el voto afirmativo de:
 - a) Al menos 2/3 de cada una de las partes integrantes de dicha Comisión
 - b) La mayoría absoluta de cada una de las partes integrantes de dicha Comisión
 - c) Al menos 1/3 de cada una de las partes integrantes de dicha Comisión
 - d) Ninguna es correcta

- 7.- Un trabajador que lleve 25 años al servicio de la Universidad, tendrá derecho a unas vacaciones ¿De cuántos días hábiles?
 - a) 22
 - b) 23
 - c) 24
 - d) 25

- 8.- ¿Qué sanción se le puede imponer a un trabajador por una falta grave?
 - a) Suspensión del derecho a concurrir a pruebas selectivas o concursos de ascenso por un período de 1 año
 - b) Suspensión del derecho a concurrir a pruebas selectivas o concursos de ascenso por un período de 2 años
 - c) Suspensión del derecho a concurrir a pruebas selectivas o concursos de ascenso por un período de 3 años
 - d) Ninguna es correcta

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019

- 9.- Según el IV Convenio Colectivo, ningún puesto podrá estar cubierto en régimen de desempeño de funciones de categoría superior, por un período superior a:
- 3 meses
 - 6 meses
 - 12 meses
 - 18 meses
- 10.- Los informes que preceptivamente deba emitir el Comité de Empresa, se entenderán favorables a la propuesta de la Gerencia, si éste no los emite en un plazo de:
- 5 días
 - 10 días
 - 15 días
 - 30 días
- 11.- La evaluación de riesgos se revisará:
- Una vez al año.
 - Cada seis meses.
 - Cada dos años.
 - Cuando se produzcan daños a la salud de un trabajador.
- 12.- La influencia negativa de las condiciones de un puesto de trabajo sobre una trabajadora embarazada ha de ser certificada por:
- Los servicios médicos del Servicio Nacional de Salud.
 - Los servicios médicos de la Mutua.
 - Delegado de Prevención.
 - Comité de seguridad y Salud.
- 13.- ¿En qué capítulo de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales se desarrollan los artículos sobre los servicios de prevención?
- I
 - II
 - IV
 - V
- 14.- ¿Cuál es la Ley de Prevención de Riesgos Laborales?
- Ley 30/1995, de 8 de diciembre.
 - Ley 30/1996, de 8 de noviembre.
 - Ley 31/1995, de 8 de noviembre.
 - Ley 31/1996, de 8 de diciembre.
- 15.- Los servicios de prevención prestarán a la empresa asesoramiento y apoyo sobre:
- La coordinación de los planes preventivos.
 - Tamaño de la empresa.
 - Distribución de riesgos en la empresa.
 - El diseño, implantación y aplicación de un plan de prevención.
- 16.- ¿Cuál de estas afirmaciones define a los elementos de una contención secundaria, en el ámbito de la bioseguridad en un laboratorio:
- Comprende la protección del personal y del medio ambiente
 - Corresponde al diseño estructural de todo el edificio especializado
 - Corresponde al diseño de las instalaciones internas, según el tipo de agente infeccioso
 - Comprende las medidas que se deben emplear tras una contaminación confirmada en las instalaciones.

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)

Resolución 26 de junio de 2019

- 17.- Sobre el mycobacterium tuberculosis, en la autopsia o en una mesa de tallado, señale la respuesta verdadera:
- a) Es un bacilo contagioso en las autopsias de hace 30 años, hoy prácticamente desaparecido
 - b) Es un virus que se previene su contagio con adecuados guantes de doble capa
 - c) Es el microorganismo prototipo de transmisión por aerosoles generados durante la autopsia.
 - d) El 70% de sus infecciones se realizan por cortes en la piel del trabajador.
- 18.- Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta, según la Clasificación de Bioseguridad en Laboratorios de la OMS para los niveles de seguridad (o RD 664/1997).:
- a) Hay cinco niveles de categorías
 - b) Para asignar el nivel de bioseguridad necesario para trabajar con un determinado microorganismo debe realizarse una evaluación del riesgo.
 - c) Los agentes biológicos del grupo de riesgo 2 siempre conllevan trabajar con ellos en un laboratorio de bioseguridad nivel 3 (uno más que el grupo de riesgo).
 - d) La realización de las autopsias médicolegales no conllevan trabajar en laboratorio con ningún nivel de contención específico, puesto que los microorganismos ya están muertos.
- 19.- Los agentes biológicos del grupo 2, según el REAL DECRETO 664/1997, de 12 de mayo
- a) Son aquellos que resulta poco probable que causen una enfermedad en el hombre
 - b) Son aquellos que constituyen un serio peligro para los trabajadores, sin que exista generalmente profilaxis o un tratamiento eficaz
 - c) Son aquellos que pueden causar una enfermedad en el hombre y pueden suponer un peligro para los trabajadores, siendo poco probable que se propague a la colectividad y existe generalmente profilaxis o tratamiento eficaz.
 - d) Son aquellos que pueden causar enfermedad curable y que se necesitan tomar medidas de seguridad
- 20.- Las salas de autopsia por motivos de bioseguridad deben mantener:
- a) Una presión negativa en relación al resto de las dependencias.
 - b) Una presión positiva para que no ocurra un contagio de los prosectores
 - c) Un flujo de aire circulante continuo de abajo arriba.
 - d) Las puertas de la sala siempre abiertas para salida urgente en caso de posibles contagios de agentes biológicos
- 21.- Los agentes biológicos se clasifican según su biopeligrosidad en
- a) Cinco grupos
 - b) Cuatro grupos
 - c) Tres grupos
 - d) Dos grupos
- 22.- El método más indicado como técnica en la autopsia forense o medicolegal para exploración del raquis y médula espinal es
- a) Método de abordaje posterior del raquis
 - b) Método de abordaje anterior del raquis
 - c) Método de abordaje lateral del raquis
 - d) Se puede emplear cualquiera, ya que no es preceptivo analizarla.
- 23.- De entre las siguientes muestras tomadas en una autopsia para diagnosticar una muerte por intoxicación por etanol, la primordial es:
- a) Sangre arterial
 - b) Sangre venosa periférica
 - c) Sangre venosa central
 - d) Sangre de la cava inferior.

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019

- 24.- En las técnicas de autopsia, el procedimiento que consiste en extraer en bloques separados los órganos conectados anatómicamente (cervicales, torácicos, abdominales y del sistema urogenital) se denomina:
- Método de Virchow
 - Método de Letulle
 - Método de Ghon
 - Método de Epstein
- 25.- La recomendación sobre la autopsia del cuello, sobre todo en casos de sospecha de ahorcadura o estrangulación, es que debe disecarse:
- En primer lugar
 - En último lugar
 - Siempre ante de la extracción de los órganos toracoabdominales
 - En estos casos no es imprescindible seguir un orden determinado de extracción de órganos.
- 26.- La indicación de los estudios biológicos de tipificación genética en una autopsia médicolegal, una de las siguientes afirmaciones es cierta
- Es imprescindible en todos los casos
 - Se realizan cuando existe una obstrucción completa por trombosis de una arteria coronaria, pero es necesario conocer la vitalidad del trombo
 - Indicado en cadáveres que es preciso verificar su identidad
 - Se realiza en caso de muertes biológicas no certificadas.
- 27.- El test de Phadebas, utilizado en estudios forenses, consiste en un análisis semicuantitativo de la
- Fosfatasa acida
 - α -amilasa
 - Mucina
 - α -hemoglobina
- 28.- La norma que incluye los requisitos necesarios para que se reconozca la competencia técnica de un laboratorio de ensayo y calibración es
- Norma ISO/TC 272
 - Norma UNE-EN 166
 - Norma ISO/IEC 17025
 - Norma ISO 18385
- 29.- El estudio del ADN mitocondrial (mtADN) tiene su interés forense pues
- Se hereda por vía materna y todos los miembros de un mismo grupo familiar que compartan esta línea tendrán el mismo mtADN
 - Se hereda por vía paterna y todos los miembros de un mismo grupo familiar que compartan esta línea tendrán el mismo mtADN
 - Se hereda al 50% por vía materna y el 50% por vía paterna, por lo que todos los miembros del mismo grupo familiar lo comparten por su mitad.
 - Se hereda aleatoriamente tanto por vía materna o paterna, y su interés forense radica en la discriminación del análisis de sus regiones Y-STR
- 30.- Para comprobar la identificación de una persona desaparecida, encontrada carbonizada. Si contamos con el "perfil genético" del desaparecido y el de la madre. ¿cuál de las siguientes muestras nos ofrecen una mayor probabilidad para su identidad?
- Hermano de la madre
 - Hermano
 - Tío del padre
 - Padre

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019

- 31.- El método de extracción de ADN de elección cuando se requiere obtener el máximo rendimiento de la muestra es:
- Extracción purificada en fase sólida
 - Extracción con resina quelante Chelex®100
 - Extracción con Fenol-Cloroformo
 - Extracción con papel FTA
- 32.- Actualmente y con los Kits existentes en el mercado, ¿qué número mínimo SNPs (single nucleotide polymorphism) son necesarios para identificar a un individuo?
- 12-20
 - 50-60
 - 30-40
 - 70-80
- 33.- En la cuantificación en la PCR a Tiempo Real, se distinguen varias fases, ¿en cuál de ellas se produce el momento oportuno para la cuantificación del ADN inicial?:
- Fase inicial
 - Fase de amplificación lineal
 - Fase de saturación o meseta
 - Fase de amplificación geométrica o exponencial
- 34.- Las repeticiones cortas en tándem o *Short Tandem Repeats* (STRs) que presentan mayor resolución en la aplicación de técnicas electroforéticas son los STRs con motivos repetitivos tipo:
- Tetranucleótido
 - Binucleótido
 - Trinucleótido
 - Hexanucleótido
- 35.- En la investigación biológica de la paternidad, cuando el presunto padre biológico ha fallecido, los familiares que resultan de mayor eficacia para este estudio son:
- Hermano biológico del presunto fallecido
 - Hijo biológico del presunto padre fallecido
 - Ambos abuelos paternos
 - Tío del presunto padre fallecido
- 36.- ¿Cuál es la longitud de onda de elección para determinar la concentración de ADN?
- 290
 - 270
 - 230
 - 260
- 37.- Un requisito básico para la optimización del proceso de extracción de ADN a partir de muestras óseas se basa en:
- La desmineralización completa de la totalidad del polvo de hueso
 - Sucesivos pasos de descalcificación de la muestra
 - Utilizar EDTA en una proporción mayor de 2 gramos de polvo de hueso en 15 ml
 - Realizar un paso de purificación previa a la digestión total de la muestra
- 38.- En el proceso de identificación genética, las muestras biológicas que se obtienen del ámbito familiar (peines, cepillos de dientes, maquinillas de afeitarse, etc.) o del ámbito clínico/ hospitalario cuando no hay otras muestras disponibles; se denominan:
- Indubitadas
 - Atribuidas
 - Dubitadas
 - Asignadas

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019



- 39.- Si al realizar una electroforesis capilar, observa una mezcla de perfiles de dos individuos, ¿qué proceso, de los siguientes, realizaría para estimar la proporción de mezcla?
- a) Utilizaría únicamente uno o dos marcadores
 - b) Compararía las alturas y áreas independientemente de su tamaño
 - c) Utilizaría los *loci* que contengan 5 alelos
 - d) Utilizaremos el perfil completo
- 40.- ¿Cómo se denomina el sistema informático de la Base de Datos Nacional que incluye perfiles genéticos resultantes de la investigación criminal?
- a) CODIS
 - b) CNUFADN
 - c) LOCIS
 - d) GENAP
- 41.- El modelo cromático utilizado para obtener una cuantificación objetiva del color en muestras mineralizadas (hueso y diente) a través del espectrofotómetro es:
- a) CIELAB
 - b) CMC
 - c) CHROMA
 - d) MUNSELL
- 42.- De entre los siguientes tipos de muestra, ¿cuál es la muestra de elección para identificación genética de un cadáver en avanzado estado de putrefacción?
- a) Sangre semisólida de cavidades cardíacas
 - b) Músculo esquelético
 - c) Piezas dentales
 - d) Huesos cortos
- 43.- Señale el Método elegido por la INTERPOL como sistema de notación dentaria:
- a) Método Haderup
 - b) Sistema Palmer o Sistema Universal
 - c) Sistema de Notación Americano
 - d) Sistema Dígito-Dos
- 44.- El Laboratorio recibe 1 pieza dental con numeración 38 (según sistema FDI), ¿a qué muestra dental corresponde?
- a) Tercer molar superior derecho
 - b) Tercer molar inferior derecho
 - c) Tercer molar superior izquierdo
 - d) Tercer molar inferior izquierdo
- 45.- De los siguientes tipos de hueso, señale el de mayor resistencia a la degradación de ADN:
- a) Tibia
 - b) Fémur
 - c) Peroné
 - d) Radio
- 46.- Las Unidades de Valoración Integral de Violencia de Género están formadas por:
- a) Juzgados de Violencia de Género, Fiscalía y Médico Forense
 - b) Médico Forense y Juez/a de Violencia de Género
 - c) Médico Forense, psicólogo/a y trabajador/a social
 - d) Médico Forense, psicólogo/a, trabajador/a social y Juez/a de Violencia de Género

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019

- 47.- ¿Cómo se denomina el sistema de Seguimiento Integral en los casos de Violencia de Género de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, puesta en funcionamiento el 26 de julio del 2007?
- SICViGén
 - UVIVG
 - VioLenCe
 - VioGén
- 48.- El Título I de la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género dice que las Universidades:
- Incluirán y fomentarán en todos los ámbitos académicos la formación, docencia e investigación en igualdad de género y no discriminación de forma transversal
 - Contribuirán a desarrollar en el alumnado la capacidad para consolidar su madurez personal, social y moral, que les permita actuar de forma responsable y autónoma
 - Incluirá entre sus objetivos desarrollar actividades en la resolución pacífica de conflictos y fomentar el respeto a la dignidad de las personas y a la igualdad entre hombre y mujeres
 - Contribuirán a desarrollar en el alumnado la capacidad para conocer, valorar y respetar la igualdad de oportunidades de hombres y mujeres
- 49.- En la investigación de sentencias judiciales relacionadas con violencia de género, ¿cuál de los siguientes buscadores debe utilizar?
- STSJ (Sentencias del Tribunal Superior de Justicia)
 - CENDOJ (Centro de Documentación Judicial)
 - INE (Instituto Nacional de Estadística)
 - CSJN (Centro de Sentencias Judiciales Nacionales)
- 50.- Señale el cuestionario que identifica mejor la violencia perpetrada por la pareja en violencia de género:
- DA (Danger Assesment)
 - VAC (Victim Abuse Care)
 - ISA (Index of Spouse Abuse)
 - Escala de Rosenberg
- 51.- Respecto a la remisión de muestras al laboratorio para estudios histopatológicos, señale la respuesta incorrecta:
- Deben ser remitidas en formol tamponado al 4%
 - Se enviarán en fresco aquellas muestras que deban ser objeto de análisis previos, como criminalístico y de vitalidad de las heridas
 - Las muestras en formol se mantendrán siempre a temperaturas inferior a 2°C
 - Como recipientes se recomienda la utilización de envases de plástico de boca ancha adecuados al tamaño de la muestra.
- 52.- Para el estudio del consumo habitual de drogas de abuso e intoxicación crónica por metales, que tipo de muestras se utiliza:
- Humor vítreo
 - Bilis
 - Cabellos y pelos
 - Líquido pericárdico
- 53.- El procedimiento físico-químico, que se emplea en los laboratorios, destinado a la eliminación o destrucción de toda forma de vida microbiana, incluyendo las altamente resistentes esporas bacterianas se denomina:
- Esterilización
 - Desinfección
 - Limpieza
 - Antisepsia

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019



- 54.- En relación con el hipoclorito de sodio señale la respuesta INCORRECTA:
- a) Se utiliza para la desinfección de superficies, equipos y mesas de trabajo
 - b) Cuando se quiere desinfectar líquidos que contienen material orgánico se emplea al 1%
 - c) Se prepara a partir de la lejía comercial obteniéndose una solución estable que dura meses
 - d) La actividad del hipoclorito se ve reducida en presencia de iones metálicos, bajo pH o luz ultravioleta.
- 55.- De los productos químicos que se citan, empleados habitualmente como desinfectante en los laboratorios, ¿cuál de ellos actúa sobre la membrana celular incrementando su permeabilidad?
- a) Alcoholes
 - b) Compuestos de amonio cuaternario
 - c) Hipoclorito
 - d) Agua oxigenada
- 56.- Para limpiar instrumental contaminado con fluidos biológicos e inactivar el VIH o el virus de la hepatitis B, que procedimiento utilizaría:
- a) Sumergirlo en una solución de etanol durante 30 minutos y limpieza enérgica con cepillo.
 - b) Sumergir en detergente enzimático durante 3 minutos y limpieza enérgica con cepillo.
 - c) Limpieza enérgica con cepillo y sumergirlo en solución descontaminante de glutaraldehído al 2% durante 15 minutos
 - d) Sumergirlo en una solución de cloro 5.000 ppm durante 10 minutos, después en detergente enzimático durante 5 minutos y limpieza enérgica con cepillo
- 57.- Entre las medidas que se llevan a cabo en los laboratorios de genética forense para prevenir la aparición de contaminaciones en el laboratorio NO se recoge:
- a) Deben evitarse el tránsito de muestras, reactivos o material de la zona pre-PCR a la zona post-PCR, y si hubiera que hacerlo el material debe ser descontaminado previamente.
 - b) El empleo de controles negativos con cada una de las tandas de análisis (en las fases de extracción y amplificación), permiten chequear la ausencia o no de contaminantes en los reactivos empleados
 - c) Se recomienda trabajar con tandas de muestras cuyo número (de muestras) no sean muy elevados
 - d) Utilizar un sistema de presiones en el laboratorio, negativa en la zona pre PCR y positiva en la zona post-PCR
- 58.- Según las normas del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, para estudios toxicológicos postmortem, se debe enviar sangre venosa periférica en 2 tubos de 5 ml, utilizándose preferiblemente como conservante:
- a) Oxalato potásico
 - b) Fluoruro sódico
 - c) Heparina
 - d) Citrato trisódico
- 59.- En los estudios de identificación genética, en relación con la toma de las muestras indubitadas de las personas vivas relacionadas con el caso, no está indicado, señálelo:
- a) En personas transfundidas recientemente y/o con trasplantes de médula ósea, es obligatoria, como muestra de referencia, una toma bucal, además de sangre
 - b) Se recogerán 5 ml de sangre en un tubo con EDTA como anticoagulante
 - c) Pelos arrancados con raíz
 - d) Para la toma de muestras de epitelio bucal, se frota la cara interna de los carrillos y encías con dos hisopos, y se introducirán inmediatamente en su caja, empaquetándose rápidamente para evitar la degradación del ADN



- 60.- Dentro de las normas generales de actuación para la toma de muestras para estudios biológicos recientes, no se recomienda:
- Usar mascarilla
 - Uso de equipos que trabajen con luz de rango visible del espectro
 - Empaquetar cada muestra, en bolsas de plástico, por separado
 - Enviar inmediatamente las muestras al laboratorio
- 61.- Mediante la técnica de Stas-Otto se extraen los tóxicos:
- Gaseosos
 - Volátiles
 - Inorgánicos
 - Orgánicos
- 62.- Qué método analítico se utiliza para determinar la concentración de elementos metálicos en una matriz determinada:
- Espectrofotometría de absorción atómica
 - Espectrofotometría ultravioleta visible
 - Espectrofotometría de masas
 - Espectrofotometría infrarroja
- 63.- Qué técnica de las siguientes se recomienda para el efectuar un screening en los casos de tóxicos pesticidas:
- Cromatografía en capa fina
 - Cromatografía de gases
 - Cromatografía de líquidos de alta resolución
 - Enzimoimmunoensayo
- 64.- A que temperatura se aconseja almacenar las muestras para el análisis toxicológico, si se van analizar en unos pocos días:
- Temperatura ambiente
 - 4°C
 - 4°C
 - 80°C
- 65.- Según los programas de control de calidad realizados por el Instituto Nacional de Toxicología, el método más empleado por los laboratorios españoles que realizan alcoholemias es:
- Cromatografía de gases con el sistema de “espacio de cabeza”
 - Espectrofotometría de absorción atómica
 - Espectrometría de masas
 - Cromatografía en capa fina
- 66.- No es una técnica correcta para la obtención de dactilogramas en el cadáver, señálela:
- Cuando el pulpejo está deteriorado por deshidratación o traumatismo, lo mejor es cortar y disecar la zona dermo-epidérmica del pulpejo
 - Se puede utilizar un papel o film entintado para hacer “rodar” el film sobre el dedo, en lugar del dedo sobre el film
 - Si se ha disecado el pulpejo, hay que eliminar la grasa subcutánea lo mejor posible y sumergir la preparación en etanol de 70°.
 - Si el pulpejo está bien conservado, se puede seccionar el tendón flexor para vencer la rigidez cadavérica



67.- El estudio de los fenómenos fisicoquímicos del proyectil mientras está dentro del arma de fuego, su aceleración y otros procesos asociados, corresponde a la:

- a) Balística interna
- b) Balística intermedia
- c) Balística externa o exterior
- d) Balística de efectos

68.- En documentoscopia se conoce como gesto-tipo o habitualismo gráficos:

- a) La impronta personal de un individuo en un escrito o firma
- b) Las mayúsculas y minúsculas
- c) Los empastamientos
- d) La dimensión e inclinación

69.- Al estudio técnico de las crestas papilares de la palma de la mano se le llama:

- a) Pelmatoscopia
- b) Poroscopia
- c) Quiroscopia
- d) Dactiloscopia

70.- Un dactilograma con una figura déltica efectiva, situada al lado derecho del observador sería un dactilograma tipo:

- a) Monodéltico tipo sinistrodelto.
- b) Monodéltico tipo dextrodelto.
- c) Biansiforme dextrodéltico.
- d) Adéltico pseudonucleado.

71.- En el análisis morfológico de una mancha de sangre encontrada en una superficie dura y lisa, no absorbente, apreciamos una gota circular, el mecanismo de producción más probables, es

- a) Una mancha por caída oblicua
- b) Una mancha de proyección en caída vertical
- c) Se trata de una mancha por contacto con cualquier objeto
- d) Nos indican que son manchas de sangre antiguas que han ido reduciendo su tamaño con el tiempo

72.- El capítulo V de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, se refiere a:

- a) Consulta y participación de los trabajadores.
- b) Derechos y divulgaciones.
- c) Servicios de Prevención.
- d) Responsabilidades y sanciones

73.- Entre las medidas específicas que se deben tomar para prevenir y evitar la degradación del ADN, NO se encuentra:

- a) Dejar secar las muestras húmedas a temperatura ambiente
- b) Empaquetar las muestras en bolsas de papel o cajas de cartón
- c) Los tejidos blandos y vísceras deben fijarse en formol
- d) Las muestras líquidas deben mantenerse refrigeradas

PRIMER EJERCICIO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE LABORATORIO
-MEDICINA LEGAL- (OPL3MEDLE)
Resolución 26 de junio de 2019



74.- En un dactilograma a la cresta situada entre otras dos, más o menos paralelas a ella, que termina sin volver a aparecer, la llamamos:

- a) Desviación
- b) Abrupta.
- c) Bifurcación
- d) Transversal

75.-Que muestras de las que a continuación se relacionan se deben enviar para estudios bioquímicos en casos de muerte súbita:

- a) Humor vítreo y sangre
- b) Bazo
- c) Hígado
- d) Riñón