

PROVA C

1 IL PITCH IN TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA MULTIDETETTORE E' DEFINITO COME:

- A. IL RAPPORTO TRA SPESSORE DELLO STRATO E COLLIMAZIONE DEL FASCIO
- B. IL RAPPORTO TRA COLLIMAZIONE DEL FASCIO E MOVIMENTO DEL LETTINO (PER ROTAZIONE)
- C. IL RAPPORTO TRA MOVIMENTO DEL LETTINO (PER ROTAZIONE) E LA COLLIMAZIONE DEL FASCIO
- D. IL RAPPORTO TRA MOVIMENTO DEL LETTINO (PER ROTAZIONE) E SPESSORE DELLO STRATO

2 PER OTTENERE UN RADIOGRAMMA IN INSPIRAZIONE IN UN LATTANTE NON COLLABORANTE

IL TSRM:

- A. ASPETTERA' CHE IL BAMBINO SI TRANQUILLIZZI PER PROVARE AD ESEGUIRE L'ESAME
- B. USERA' LA TECNICA "EAT AND WRAP"
- C. RIMANDERA' L'ESAME
- D. SFRUTTERA' IL PIANTO DEL PICCOLO PAZIENTE PER OTTENERE UN RADIOGRAMMA
SODDISFACENTE

3 ANDROID E':

- A. UN SOFTWARE APPLICATIVO PER LA VIDEOSCRITTURA
- B. UN SOFTWARE LUDICO
- C. UN SISTEMA OPERATIVO
- D. UN ANTIVIRUS
- E. UN SOFTWARE DI BENCHMARK

4 SECONDO QUANTO AFFERMATO DALLA COSTITUZIONE LA RESPONSABILITA' PENALE E':

- A. POLITICA
- B. UN DOVERE
- C. ASTRATTA
- D. PERSONALE
- E. OGGETTIVA

**5 L'IDENTIFICAZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO, ELIMINAZIONE O RIDUZIONE DELL'ESPOSIZIONE
E CONTINUO MONITORAGGIO DEL LIVELLO DI RISCHIO INDIVIDUALE E COLLETTIVO VIENE
DEFINITO:**

- A. INFORMAZIONE SANITARIA
- B. EDUCAZIONE SANITARIA
- C. PROMOZIONE DELLA SALUTE
- D. RISK ASSESSMENT
- E. RISK MANAGEMENT

**6 LA RADIAZIONE USCENTE DAL CORPO RADIOGRAFATO E' COSTITUITA DA (1) RADIAZIONE
TRASMESSA, (2) RADIAZIONE ASSORBITA, (3) RADIAZIONE DIFFUSA (SCATTER):**

- A. SOLO 1 E 2
- B. SOLO 1 E 3
- C. SOLO 2 E 3
- D. 1,2 E 3

7 L'ESPOSIZIONE AL CAMPO B1, INDOTTO DALL'ONDA RF, IN RISONANZA MAGNETICA INDUCE SUL TESSUTO BIOLOGICO UN/A:

- A. EFFETTO TERMICO
- B. INDUZIONE ELETTRICA
- C. EFFETTO ATTRATTIVO
- D. POSSIBILI NEUROSTIMOLAZIONI PERIFERICHE

8 LA TELEMEDICINA E':

- A. UNA DIVERSA MODALITA' DI EROGAZIONE DELLE PRESTAZIONI SANITARIE
- B. UNO STRUMENTO UTILIZZABILE PER ESTENDERE LA PRATICA TRADIZIONALE
- C. EROGABILE SOLO ATTENENDOSI AGLI STANDARD DI RIFERIMENTO
- D. TUTTE LE ALTERNATIVE SONO CORRETTE

9 LA SCALA DI HOUNSFIELD E':

- A. UNA SCALA DI VALORI DI ATTENUAZIONE CHE HA COME RIFERIMENTO CENTRALE IL TESSUTO ADIPOSO
- B. UNA SCALA DI VALORI REGOLATA SULLA QUANTITA' DI ACQUA PRESENTE NEI TESSUTI
- C. UNA SCALA DI VALORI DI DENSITA' CHE HA COME RIFERIMENTO LA DENSITA' DELL'ARIA
- D. UNA SCALA DI VALORI DI DENSITA' CHE HA COME RIFERIMENTO LA DENSITA' DELL'ACQUA

10 I RISCHI DERIVANTI DALL'ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTROMAGNETICI IN RM SONO LEGATI:

- A. AL CAMPO ELETTRICO, AL GRADIENTE PRESSORIO DEI LIQUIDI CRIOGENICI E ALL'ENERGIA DIFFUSIONALE
- B. AL CAMPO MAGNETICO STATICO, CAMPO RF E GRADIENTI DI CAMPO MAGNETICO
- C. SOLO AI MOVIMENTI DELL'OPERATORE IN SALA MAGNETE, A CAUSA DEL FENOMENO DELL'INDUZIONE
- D. ANCHE ALL'ESTERNO DELLA SALA MAGNETE, PERCHE' LA GABBIA DI FARADAY CONCENTRA L'ENERGIA RF

11 COME SI CHIAMA LA FUNZIONE DEL SOFTWARE DI ELABORAZIONE NEI SISTEMI DI IMAGING RADIOGRAFICO DIGITALE IMPIEGATO PER MANTENERE COSTANTE LA LUMINOSITA' A PRESCINDERE DA SOTTO- O- SOVRAESPOSIZIONI?

- A. RESCALING AUTOMATICO
- B. ISTOGRAMMA
- C. INDICATORE ESPOSIZIONE
- D. LOOK-UP-TABLE (LUT)

12 I BENEFICI DELLA COLLIMAZIONE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE SONO:

- A. AUMENTO DELL'AREA ESPOSTA
- B. RIDUZIONE DEL PRODOTTO DOSE AREA (DOSE AREA PRODUCT-DAP)
- C. AUMENTO DELLA RADIAZIONE DIFFUSA
- D. MAGGIORE DIFFICOLTA' NEL CALCOLO DELL'INDICE DI ESPOSIZIONE

13 IL FORMATO MP3 RAPPRESENTA UNO STANDARD PER LA COMPRESSIONE DI:

- A. IMMAGINI
- B. SUONI
- C. MESSAGGI SMS
- D. TESTI
- E. TUTTI I TIPI DI FILE

14 IL GIUDIZIO DI LAVORO DI UN TSRM PUO' ESSERE FORMULATO:

- A. DAL DATORE DI LAVORO
- B. DAL COORDINATORE TECNICO-INFERMIERISTICO
- C. DAL MEDICO COMPETENTE/AUTORIZZATO
- D. DAL RESPONSABILE DELLA SICUREZZA
- E. DAL DIRETTORE SANITARIO AZIENDALE

15 LE INDAGINI SULLA SODDISFAZIONE DEI CLIENTI SERVONO A VALUTARE:

- A. IL PERSONALE TECNICO/INFERMIERISTICO
- B. LA QUALITA' PERCEPITA
- C. IL PERSONALE SANITARIO
- D. LA QUALITA' TECNICO PROFESSIONALE EROGATA

16 QUALI SONO LE PROIEZIONI RADIOGRAFICHE DA ESEGUIRE PER RAPPRESENTARE I SENI PARANASALI IN CASO DI SOSPETTA SINUSITE?

- A. STUDIO RADIOLOGICO DEL CRANIO NELLE DUE PROIEZIONI STANDARD
- B. STUDIO RADIOLOGICO DEL CRANIO IN TRE PROIEZIONI : LATERO-LATERALE, POSTERO-ANTERIORE CON APPOGGIO DEL NASO E DEL MENTO, POSTERO-ANTERIORE CON APPOGGIO DELLA FRONTE E DEL NASO
- C. STUDIO RADIOLOGICO DEL CRANIO IN TRE PROIEZIONI: LATERO-LATERALE, POSTERO-ANTERIORE CON APPOGGIO DEL NASO E DEL MENTO, PROIEZIONE SUBMENTO-VERTICE O DI HIRTZ
- D. STUDIO RADIOLOGICO DEL CRANIO IN TRE PROIEZIONI: LATERO-LATERALE, POSTERO-ANTERIORE, ANTERO-POSTERIORE SEMI-ASSIALE O DI TOWNE

17 IN TC LA DOSE OTTIMIZZATA:

- A. E' UNA DOSE NON OTTIMALE, ADEGUATA AL PAZIENTE E CHE PERMETTE COMUNQUE LA DIAGNOSI
- B. E' LA DOSE RACCOMANDATA DAI PRODUTTORI DI TOMOGRAFI COMPUTERIZZATI
- C. PERMETTE LA DIAGNOSI ANCHE CON UN RUMORE MARCATAMENTE VISIBILE
- D. E' SINONIMO DI BASSA DOSE

18 IL MODEM E':

- A. UN MODELLO MATEMATICO CHE VIENE SOLITAMENTE APPLICATO NELLO STUDIO DEI PIANETI
- B. UN APPERECCHIO UTILIZZATO PER COLLEGARE DUE COMPUTER VIA TELEFONO
- C. UNO STRUMENTO CHE CONSENTE DI CONVERTIRE TESTI E IMMAGINI IN FORMA DI FILE
- D. L'UNITA' DI BASE DELLA MEMORIA DI UN COMPUTER

19 IN QUALE DEI SEGUENTI AMBITI VIENE SUDDIVISA LA RESPONSABILITA' PROFESSIONALE?

- A. PENALE,CIVILE,TECNICA
- B. AMMINISTRATIVA,TECNICA,CIVILE
- C. PENALE,CIVILE, DEONTOLOGICA
- D. CIVILE,PENALE, DISCIPLINARE
- E. NESSUNA DELLE ALTERNATIVE E' CORRETTA

20 GLI STRUMENTI PER ORIENTARE LE SCELTE ASSISTENZIALI DEGLI OPERATORI PRENDONO IL NOME DI:

- A. LIVELLI ESSENZIALI DI ASSISTENZA
- B. LINEE GUIDA
- C. PROCEDURE STANDARD
- D. SISTEMI ASSISTENZIALI
- E. TECNICHE DI NURSING

21 L'ESECUZIONE OTTIMALE DI UNA TC SENZA MEZZO DI CONTRASTO ESEGUITA AD UN PAZIENTE CON SOSPETTO/NOTO COVID-19 DOVREBBE ESSERE ESEGUITA:

- A. DA N. 1 TSRM "SPORCO" E N. 1 TSRM "PULITO"
- B. DA N.1 TSRM
- C. DA N.1 TSRM "SPORCO" E N. 1 ALTRO PROFESSIONISTA "SPORCO"
- D. DA N.1 TSRM "PULITO" E N.1 ALTRO PROFESSIONISTA "PULITO"

22 I LIVELLI DIAGNOSTICI DI RIFERIMENTO (LDR):

- A. SONO LIVELLI DI DOSE CHE NON POSSONO MAI ESSERE SUPERATI
- B. SONO UNA GUIDA PER OTTIMIZZARE LE PROCEDURE CHE UTILIZZANO
RADIAZIONI IONIZZANTI
- C. SONO DEFINITI DAL D. LGS. 230/1995
- D. DEVONO ESSERE MISURATI E VALUTATI OGNI SETTIMANA

23 LA SINFISI PUBICA E' POSIZIONATA:

- A. ALL'ALTEZZA DEL PROCESSO XIFOIDEO
- B. ALL'ALTEZZA DELLA TERZA VERTEBRA LOMBARE
- C. ALL'ALTEZZA DEL COCCIGE
- D. ALL'ALTEZZA DELLE ULTIME VERTEBRE DORSALI

**24 IL TSRM E' IL PROFESSIONISTA SANITARIO RESPONSABILE DEGLI ATTI TECNICI
E SANITARI DEGLI INTERVENTI RADIOLOGICI AVENTI FINALITA' DI PREVENZIONE,
DIAGNOSI E TERAPIA NEI CONFRONTI:**

- A. DELLA STRUTTURA PER LA QUALE OPERA
- B. DEL DATORE DI LAVORO
- C. DELLA PERSONA
- D. DELLA NORMATIVA

25 **QUALE STRUMENTO DOVREBBE ESSERE UTILIZZATO PER EFFETTUARE UNA ACCURATA MISURAZIONE DI ESPOSIZIONE IN ARIA DELLE RADIAZIONI X?**

- A. RILEVATORE A SCINTILLAZIONE
- B. CONTATORE GEIGER-MULLER
- C. CAMERA DI IONIZZAZIONE
- D. TLD

26 **UN MOTORE DI RICERCA E' UN:**

- A. CODICE CHE SERVE PER ACCENDERE UN COMPUTER
- B. PROGRAMMA CHE RICERCA SU INTERNET DOCUMENTI CORRISPONDENTI A SPECIFICHE PAROLE CHIAVE INSERITE DALL'UTENTE
- C. PROGRAMMA CHE CONSENTE DI CERCARE IMMAGINI E DI MANIPOLARLE
- D. DISPOSITIVO PER COLLEGARE DUE CALCOLATORI MEDIANTE LINEA TELEFONICA

27 **COSA E' LA FRAGILITA':**

- A. UN FENOMENO SINDROMICO CHE COINVOLGE MOLTI SISTEMI ED ESITA IN UNA PERDITA PARZIALE O TOTALE DELLE CAPACITA' DELL'ORGANISMO DI TENDERE ALL'OMEOSTASI
- B. LA VULNERABILITA' DEI SOGGETTI AFFETTI SOLO DA PATOLOGIE ONCOLOGICHE
- C. LA PERDITA DA PARTE DELLA POPOLAZIONE DELLA CAPACITA' DI IMMAGINARE STRATEGIE E SPERANZE DI SVILUPPO, DI COMPRENDERE LE RAGIONI E GLI OBIETTIVI DEL PROPRIO SVILUPPO
- D. TUTTE LE ALTERNATIVE SONO CORRETTE

28 UNA INTRANET E':

- A. UNA RETE INTERNA AZIENDALE CHE UTILIZZA I PROTOCOLLI E GLI STANDARD INTERNET
- B. UNA RETE PROTETTA DA FIREWALL
- C. UN INSIEME DI RETI CON TECNOLOGIA TCP/IP CHE CONNETTONO TRA LORO LE RETI LOCALI AZIENDALI, LIMITANDONE L'ACCESSO AI SOLI UTENTI AUTORIZZATI
- D. UN INSIEME DI PROTOCOLLI OPERATIVI DEL SISTEMA

29 LA PROIEZIONE DI ROSENBERG PREVEDE CHE IL PAZIENTE SIA:

- A. IN POSIZIONE SUPINA CON LE GINOCCHIA DISTESE
- B. IN POSIZIONE PRONA CON TAVOLO IN TRANDELENBURG
- C. IN ORTOSTASI CON LE GINOCCHIA FLESSE A 90 GRADI
- D. IN POSIZIONE P-A CON LE GINOCCHIA FLESSE A 45 GRADI

30 LO STANDARD DICOM VIENE UTILIZZATO MAGGIORMENTE PER TRASMETTERE:

- A. REFERTI PDF IN PRONTO SOCCORSO
- B. CODICI ICD9-CM IN RIANIMAZIONE
- C. REFERTI DOC IN ORTOPEDIA
- D. IMMAGINI IN RADIOLOGIA
- E. FATTURE ALL'UFFICIO RAGIONERIA