

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Define-se como coroa clínica a porção do dente:

- A) acima da raiz
- B) preparada pelo clínico
- C) até a margem gengival
- D) acima da junção amelocementária
- E) restaurada por uma prótese

27. A terminação de preparo em chanfro é recomendada para:

- A) blocos metálicos
- B) coroas metalocerâmicas
- C) *onlays* cerâmicos
- D) coroas com ombro cerâmico
- E) *inlays* cerâmicos

28. Em relação à manipulação do gesso, pode-se afirmar que:

- A) quanto menor o tempo e maiores a velocidade e a energia de manipulação, mais curto é o tempo de presa
- B) quanto menor o tempo e maiores a velocidade e a energia de manipulação, mais longo é o tempo de presa
- C) quanto maiores o tempo, a velocidade e a energia de manipulação, mais curto é o tempo de presa
- D) quanto maiores o tempo, a velocidade e a energia de manipulação, mais longo é o tempo de presa
- E) o tempo de manipulação não interfere no tempo de presa

29. Uma característica da placa base é:

- A) fornecer o registro da distância vertical e a relação cêntrica
- B) ficar frouxa, para que, nas provas, não cause desconforto ao paciente
- C) ser bem fina
- D) não obedecer os limites do modelo obtido na moldagem, para não fraturar as regiões retentivas
- E) não necessitar de um bom acabamento

30. Quando uma porcelana é sinterizada em forno sem vácuo, o resultado é:

- A) maior translucidez
- B) maior brilho
- C) o mesmo que se consegue em forno com vácuo
- D) maior opacidade
- E) maior cromatização

31. O registro intermaxilar que orienta a escolha da largura dos dentes anteriores em uma prótese total é a:

- A) dimensão vertical
- B) linha do sorriso
- C) linha média
- D) linha anterior do rebordo
- E) linha dos caninos

32. Na relação de oclusão cúspide-crista marginal pode-se observar que:

- A) a cúspide vestibular do primeiro pré-molar inferior toca na crista marginal distal do primeiro pré-molar superior;
- B) a cúspide vestibular do segundo pré-molar inferior toca na crista marginal mesial do segundo pré-molar superior;
- C) a cúspide mesial vestibular do primeiro molar inferior toca na crista marginal do distal do primeiro pré-molar superior;
- D) a cúspide mesial vestibular do segundo pré-molar inferior toca na crista marginal mesial do primeiro molar superior;
- E) a cúspide distal palatina do primeiro molar superior toca na crista marginal mesial do primeiro molar inferior.

33. Os técnicos em prótese dentária poderão fazer propaganda:

- A) nos mesmos locais permitidos aos dentistas
- B) apenas em periódicos locais
- C) em qualquer meio de comunicação impresso
- D) apenas em meios de comunicação impressos e especializados
- E) em qualquer meio de comunicação especializado

34. O movimento da mandíbula para um lado coloca este lado em posição de;

- A) trabalho
- B) balanceio
- C) repouso
- D) protrusão
- E) lateralidade

35. O desenho de pântico em que se obtém melhor estética, mas que compromete a higiene é aquele:

- A) sem contato com o rebordo alveolar
- B) em forma de bala
- C) em sela
- D) com ligeiro contato no rebordo
- E) em forma cônica

36. Quando uma ponte fixa é submetida a carregamentos repetidos com valores de tensão abaixo de sua resistência limite e ocorre uma fratura, diz-se que ocorreu uma falha de :

- A) tenacidade
- B) dureza
- C) ductilidade
- D) resistência ao impacto
- E) fadiga

37. Para diminuir o tempo de presa de uma mistura de gesso, utilizam-se aceleradores do tipo:

- A) sais inorgânicos em grande concentração
- B) cloreto de sódio em pequena concentração
- C) sulfato de sódio em grande concentração
- D) acetatos em pequena concentração
- E) citratos em grande concentração

38. Segundo a classificação de Kennedy, considera-se um paciente classe 3 aquele que é :

- A) desdentado anterior
- B) desdentado posterior bilateral
- C) desdentado posterior unilateral
- D) desdentado intercalar
- E) desdentado total inferior

39. A penalidade de suspensão do exercício profissional do protético será de até:

- A) 30 dias
- B) 60 dias
- C) 90 dias
- D) 120 dias
- E) 180 dias

40. O grau de concentração de um matiz é chamado de:

- A) valor
- B) brilho
- C) saturação
- D) cor
- E) luminosidade

41. "A quantidade de energia absorvida por uma estrutura quando as tensões não excedem o seu limite de proporcionalidade" é definida por:

- A) flexibilidade
- B) alongamento
- C) limite de elasticidade
- D) módulo de elasticidade
- E) resiliência

42. O tempo necessário para vaziar gesso em uma moldagem vai depender do material utilizado. Quando se utiliza hidrocolóide, a vazagem do gesso ocorre:

- A) após 30 minutos
- B) após uma hora
- C) em até sete dias, se for mantido seco
- D) em até 24 horas
- E) imediatamente

43. Em uma inclusão utilizou-se revestimento aglutinado por fosfato e a técnica de expansão livre. Em seguida, o anel foi colocado no forno de fundição a 35° e, em 20 minutos, atingiu-se 850°. Diante deste procedimento, o anel pode:

- A) trincar, criando rebarbas na fundição
- B) expandir exageradamente
- C) dificultar a entrada do metal fundido pelo canal de alimentação, porque o centro do anel não tem a mesma temperatura das paredes externas do anel
- D) promover um superaquecimento da cera, promovendo formação de gases e arredondamento dos bordos
- E) impedir a entrada do metal fundido pelo canal de alimentação, porque não foi possível a eliminação da cera devido ao curto tempo de aquecimento

44. Em uma montagem de Prótese Total, os dentes artificiais são dispostos em posições determinadas. Um posicionamento **incorreto** nessa montagem é:

- A) A face mesial do primeiro pré-molar inferior ficar em contato com a face distal do canino inferior
- B) A cúspide méso-vestibular do primeiro molar inferior ficar entre o segundo pré-molar superior e o primeiro molar superior
- C) O segundo pré-molar superior ficar inclinado para mesial em relação a linha média
- D) A borda incisal do incisivo lateral inferior estar em contato com o terço incisal da face palatina do incisivo central superior e do incisivo lateral superior
- E) A face mesial do incisivo lateral inferior estar em contato com a face distal do incisivo central inferior

45. A tensão superficial interfacial está relacionada à Prótese total na:

- A) sustentação dos tecidos da face
- B) retenção da prótese
- C) resiliência da resina acrílica
- D) dureza superficial da resina
- E) capacidade de resistência às forças mastigatórias

46. O ângulo que determina a inclinação das vertentes das cúspides linguais dos dentes superiores e vestibulares dos dentes inferiores é denominado ângulo de:

- A) Bennett
- B) Wilson
- C) Spee
- D) Fischer
- E) Monson

47. A oclusão balanceada determina:

- A) o toque oclusal entre os incisivos superiores e inferiores em oclusão cêntrica
- B) que os dentes anteriores protejam os dentes posteriores em oclusão cêntrica
- C) que os dentes do lado de trabalho se toquem e do lado de balanceio fiquem afastados
- D) o contato simultâneo de todos os dentes posteriores, durante os movimentos mandibulares
- E) que os caninos evitem o toque dos outros dentes, nos movimentos de lateralidade

48. Nos articuladores do tipo "arcon" observa-se que:

- A) o côndilo não exerce os movimentos protrusivos
- B) o côndilo está representado no ramo inferior do articulador
- C) as cavidades glenóides estão representadas no ramo inferior do articulador
- D) não existe a representação de côndilo e cavidade glenóide
- E) o côndilo e a cavidade glenóide são substituídos por um sistema rígido chamado de verticulador

49. A polimerização de uma resina para base de uma prótese total produziu porosidades nas regiões de maior espessura. Isto se deve:

- A) ao desequilíbrio na relação monômero e polímero durante a mistura
- B) à utilização da fase incorreta da resina durante a prensagem
- C) ao aumento da temperatura acima de 100°C
- D) ao ciclo muito lento de polimerização da resina
- E) à utilização de gesso-pedra melhorado na vazagem do modelo de trabalho

50. A manutenção de uma fundição durante 15 a 30 minutos, a uma temperatura em torno de 200°C à 450°C (dependendo da liga utilizada), e, em seguida, o resfriamento rápido em água, é um processo de tratamento térmico:

- A) endurecedor
- B) amaciador
- C) alongador
- D) oxidante
- E) de cisalhamento

51. O fenômeno de metamerismo está ligado diretamente:

- A) ao brilho
- B) ao valor
- C) à saturação
- D) ao croma
- E) à fonte de luz

52. Na relação cúspide / fossa, encontra-se a cúspide disto-vestibular do segundo molar inferior esquerdo ocluindo com a:

- A) fossa mesial do segundo molar superior esquerdo
- B) fossa central do segundo molar superior esquerdo
- C) fossa distal do segundo molar superior esquerdo
- D) fossa central do primeiro molar superior esquerdo
- E) fossa mesial do primeiro molar superior esquerdo

53. É recomendável fixar o canal de alimentação no padrão de cera na região de:

- A) contato proximal
- B) contato oclusal
- C) menor volume de cera
- D) maior volume de cera
- E) direção do fluxo do metal

54. Em uma coroa protética, constata-se um procedimento **incorreto** quando ela:

- A) restabelece a forma e a função do dente perdido
- B) tem uma expectativa de vida igual a de um dente natural
- C) requer um nível de manutenção maior do que o dente natural
- D) tem um aspecto estético e assemelhado a um dente natural
- E) respeita as estruturas periodontais

55. O dente que vai manter a dimensão vertical obtida de um paciente, transferida para um articulador na montagem de uma prótese total superior e uma prótese total inferior é o:

- A) primeiro molar inferior
- B) segundo molar superior
- C) primeiro molar superior
- D) segundo molar inferior
- E) incisivo central inferior

56. O controle da umidade durante a aplicação de cerâmica em um *coping* metálico é fundamental para o resultado final do trabalho. Uma cerâmica bem condensada, após a cocção, acarreta:

- A) maior contração
- B) obtenção de uma matiz com menor croma
- C) menor translucidez
- D) a presença de trincas
- E) menor contração

57. A quantidade de água para misturar os variados tipos de gesso está intimamente relacionada à forma e compactação:

- A) dos cristais existentes
- B) da gipsita existente
- C) da sílica existente
- D) do sulfato existente
- E) da moldagem a ser vazada

58. A face distal de um dente é a face:

- A) voltada para o vestibulo oral
- B) mais próxima do plano sagital
- C) mais afastada do plano sagital
- D) voltada para o palato
- E) que faz contato oclusal

59. É uma característica dos primeiros molares inferiores:

- A) apresentam três projeções pela vestibular correspondente às três cúspides vestibulares
- B) fazem contato com a mesial do segundo molar inferior
- C) apresentam duas projeções pela lingual correspondente às duas cúspides linguais
- D) apresentam uma projeção na oclusal referente à ponte de esmalte, unindo a cúspide mesiolingual com a distovestibular
- E) a cúspide mesiovestibular toca na crista marginal-distal do segundo pré-molar

60. As cores primárias são:

- A) azul, vermelho e verde
- B) azul, amarelo e verde
- C) amarelo, vermelho e azul
- D) amarelo, verde e vermelho
- E) laranja , azul e vermelho