



CD ConCURSOS



CD CONCURSOS

Preparando mentes vencedoras

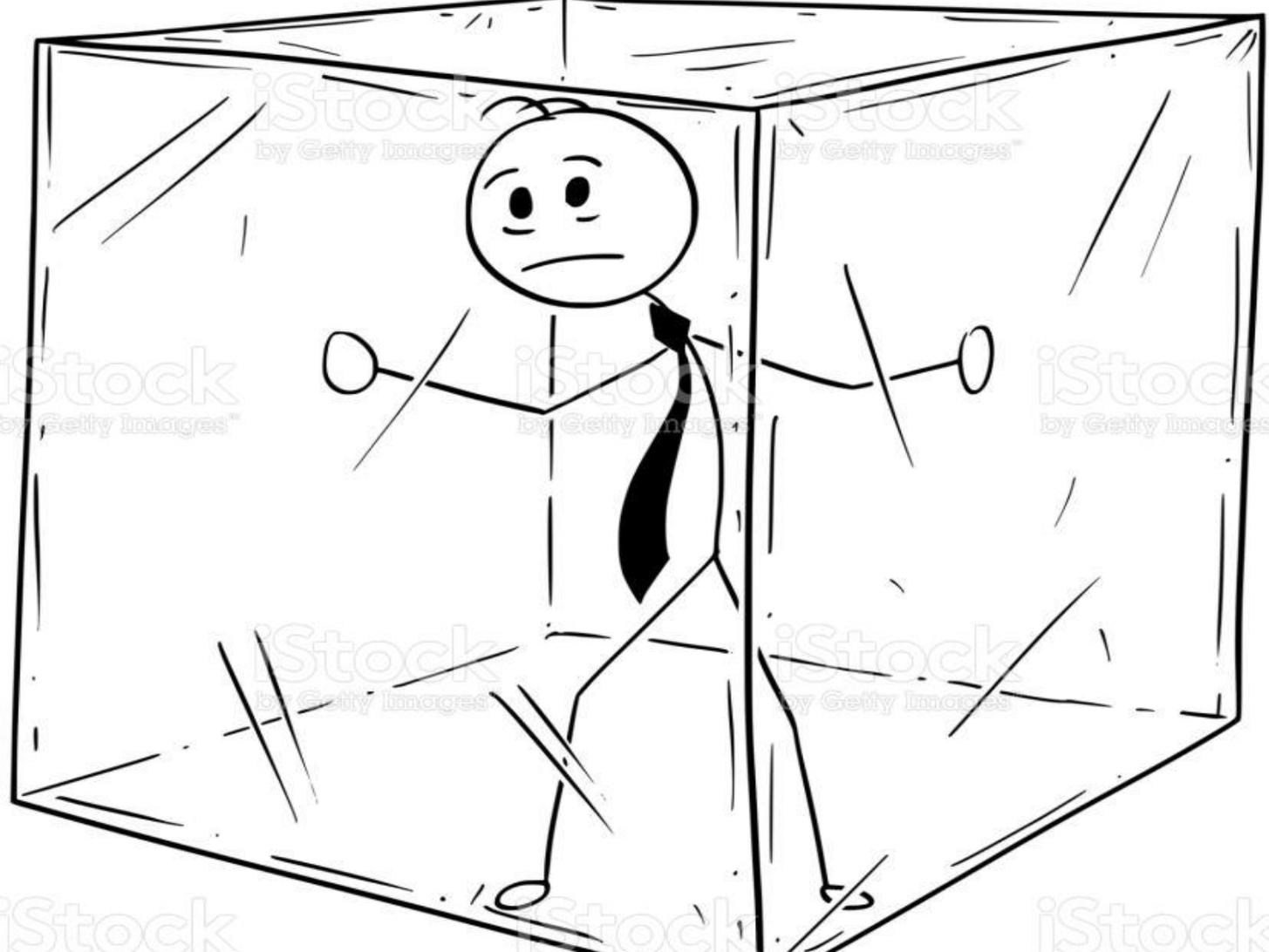


CD ConCURSOS

www.cdconcursos.com

Radiologia Odontológica e Imaginologia

**Prof. Paulo Victhor Bueno
Costa**





Métodos de Localização

- **Técnica de Clark = Princípio da Paralaxe**
- **Método de Miller-Winter = 1 periapical e 1 oclusal**
- **Modificação de Donovan = 1 periapical e 1 oclusal inclinada**
- **Parma = Filme inclinado para a distal**
- **Le Master = utilização de rolete de algodão**

Método de Clark

Princípio da Paralaxe





05/13/2012



05/13/2012



05/13/2012





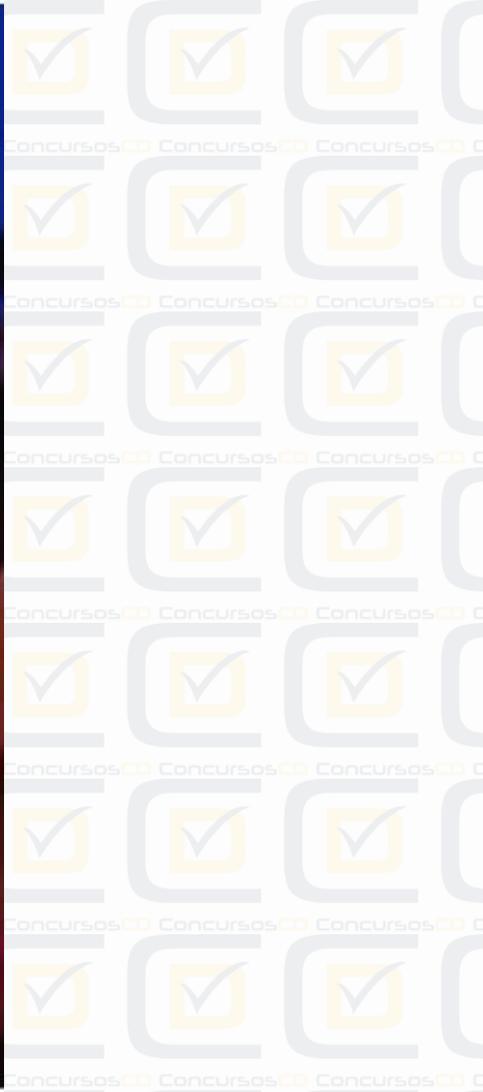
TÉCNICA DE CLARK

JOÃO

@raiosxis

CAMILLA

CLARK'S TECHNIQUE





A



B

RX DISTO-RADIAL

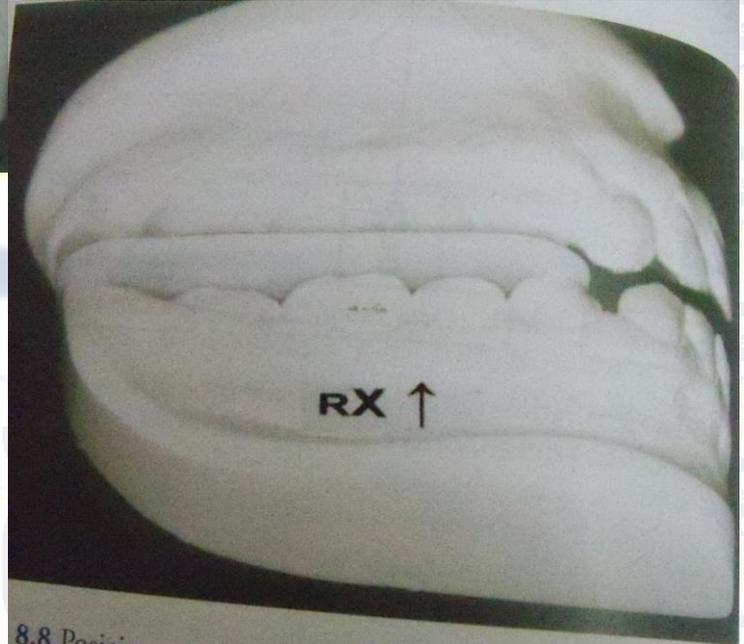
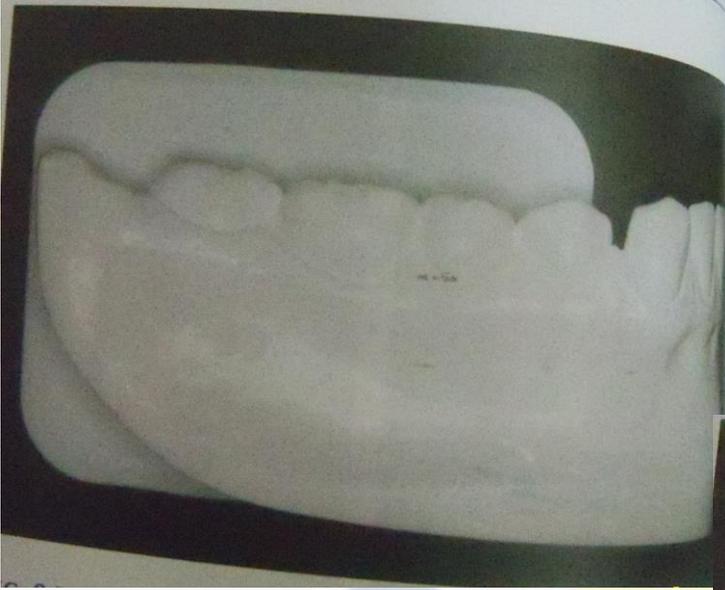


RX ORTO-RADIAL

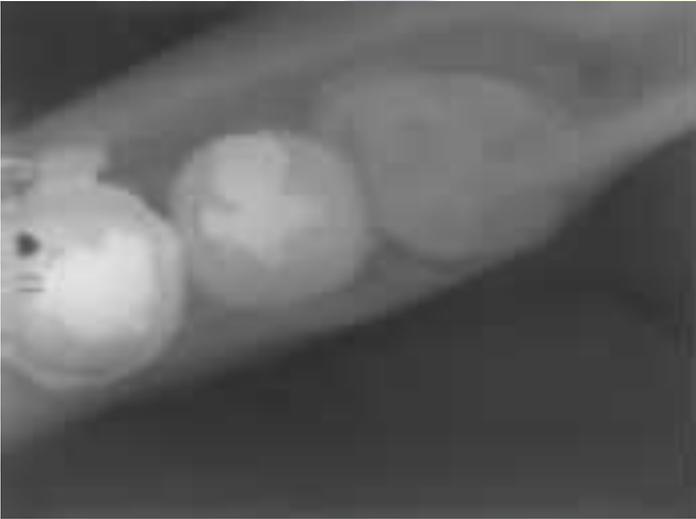


Método Miller Winter

**1 Periapical + 1 Oclusal com
periapical**

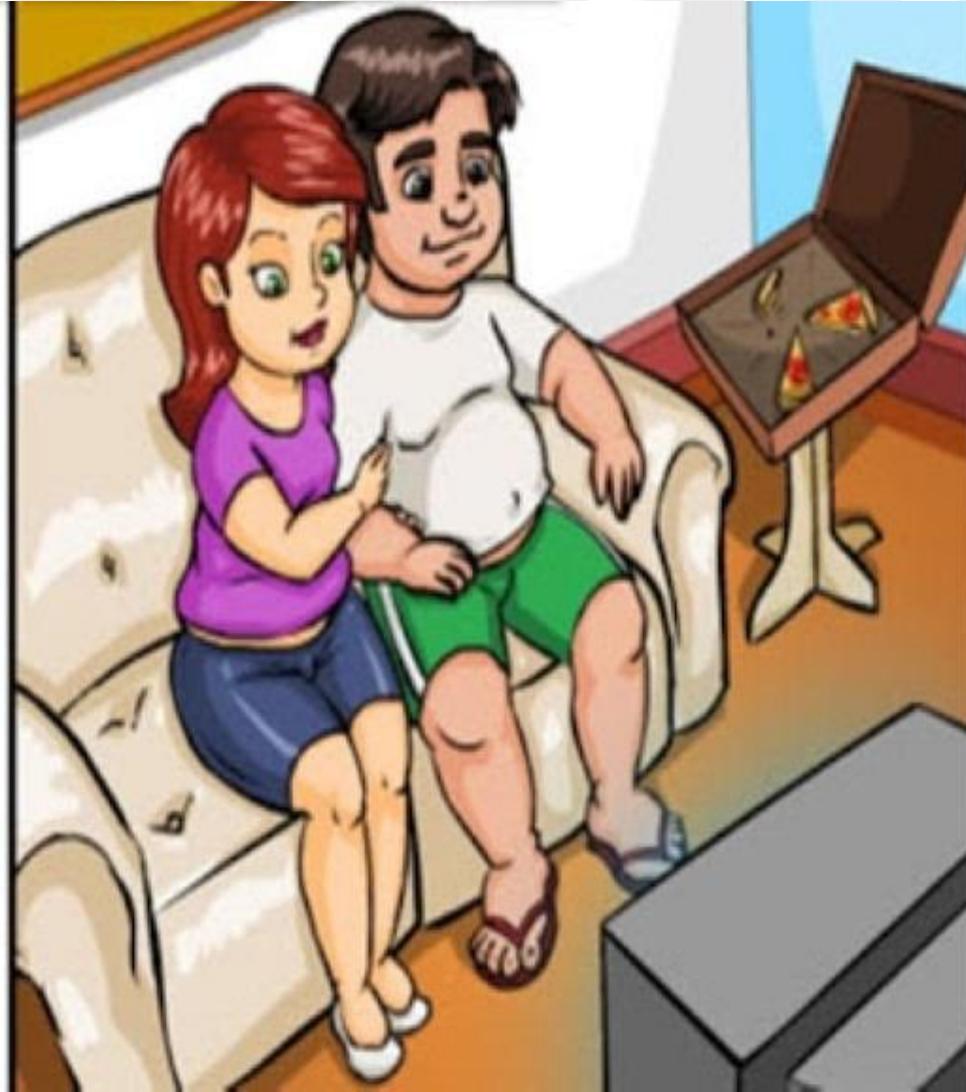
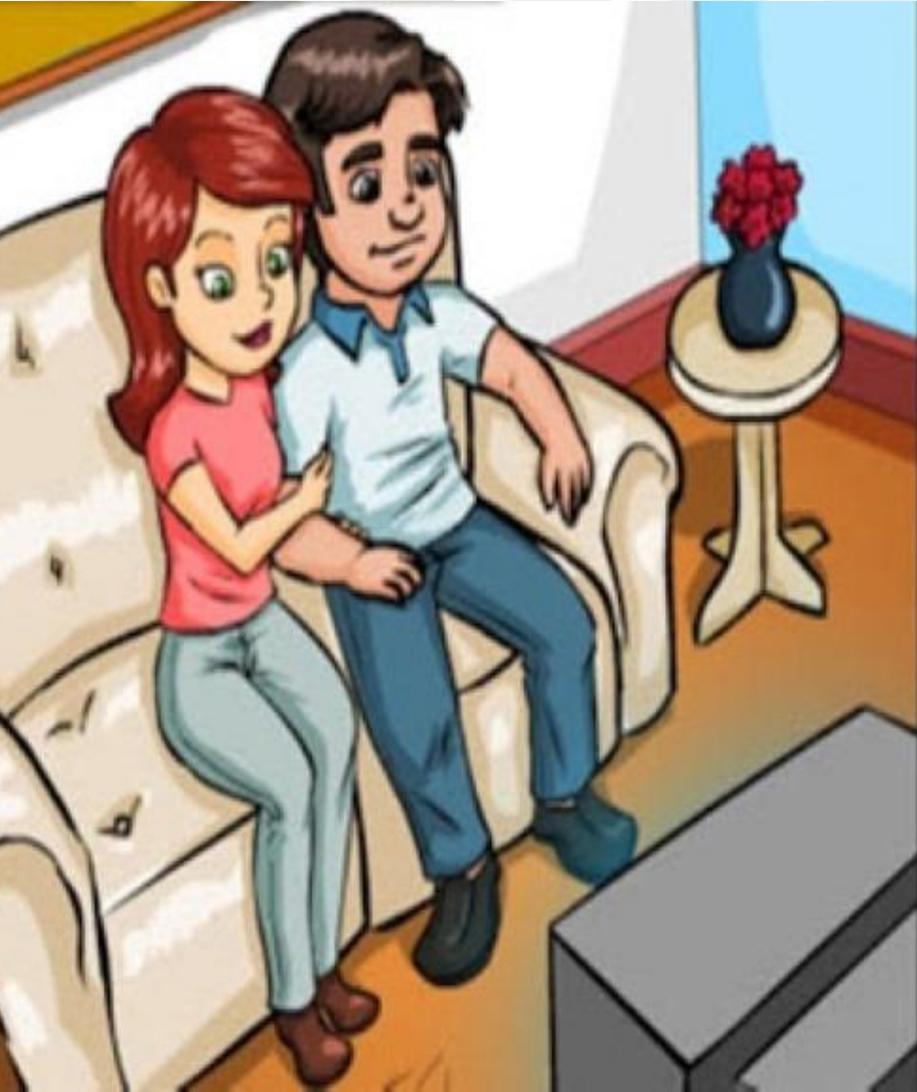


8.8 Posicionamento

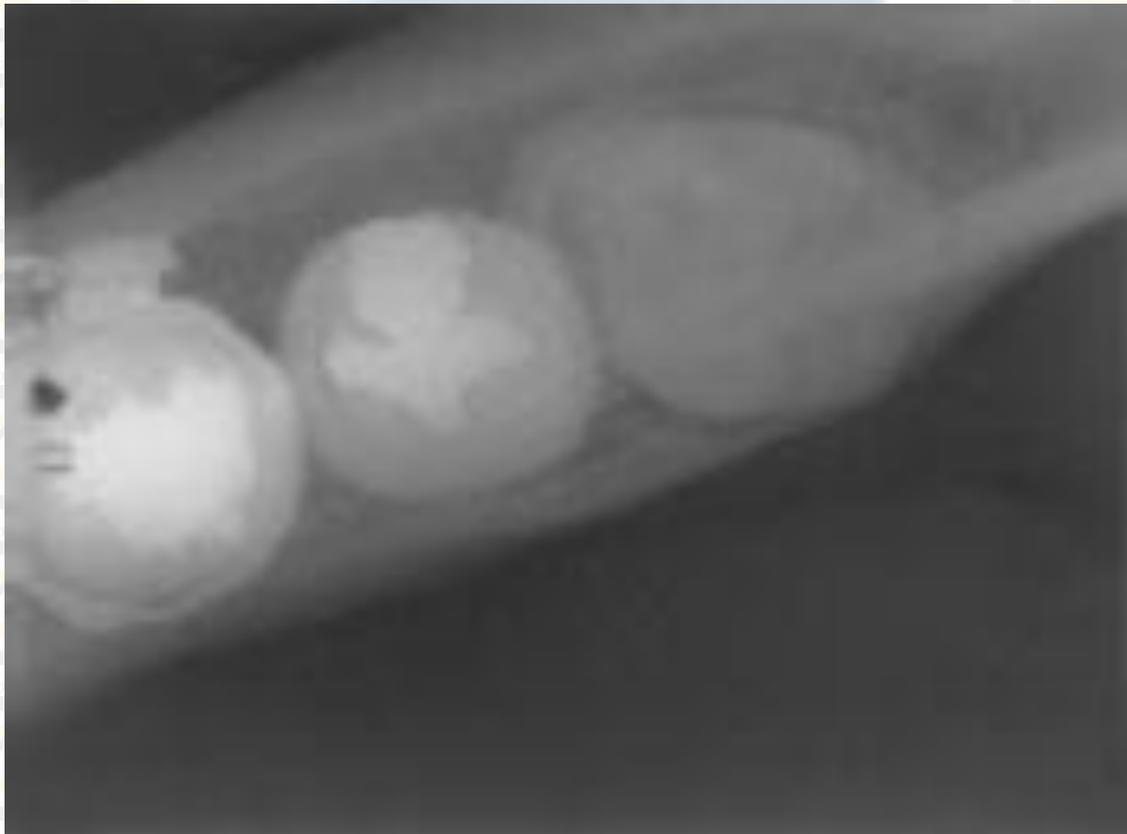


Método de Donovan

**Modificação da Oclusal de
Miller-Winter**





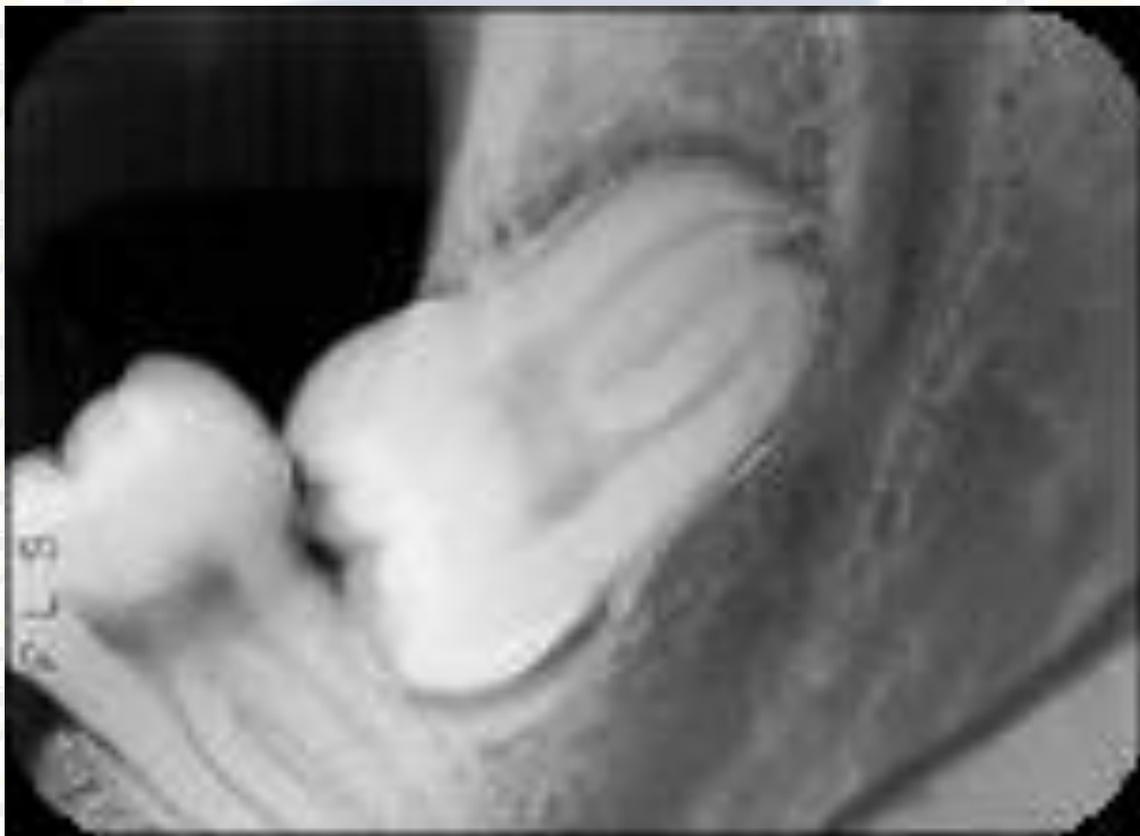


Método de Parma

**Terceiros molares inferiores
inclusos mais posteriores**



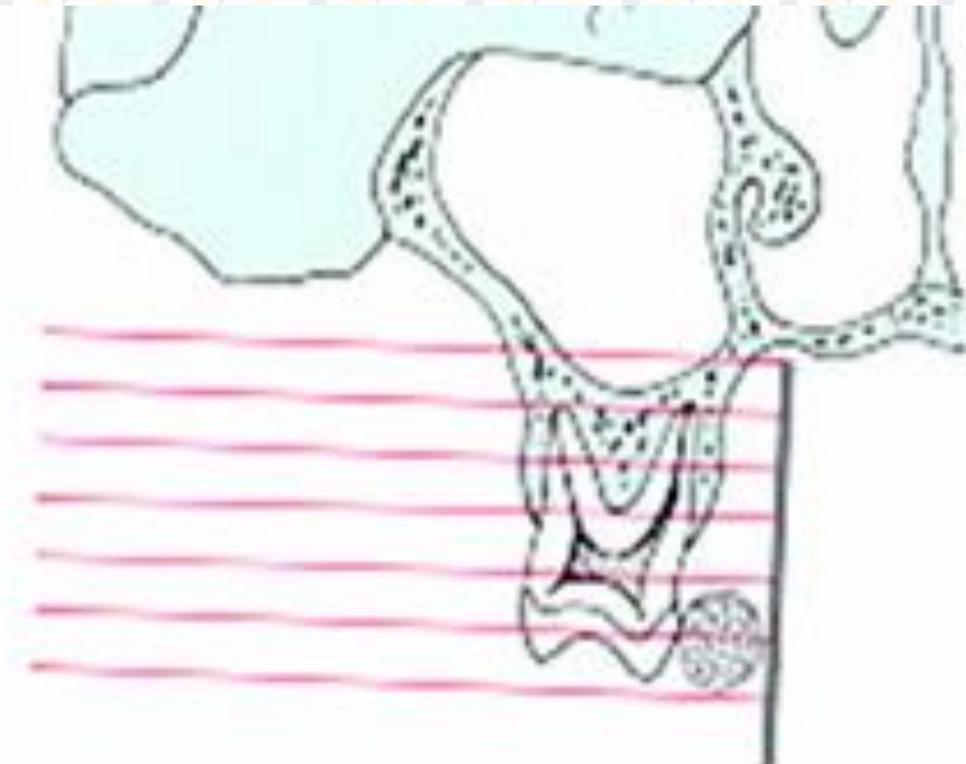




Método de **Le** Master

Dissociação do Processo
Zigomático

Rolete de Algodão







Técnica de Localização	Indicação	Como fazer
Clarck	Sobreposição Vestíbulo – Lingual / Palatal	2 radiografias: ortoradial e disto/mesio radial
Miller-Winter	Localização vestíbulo-lingual	1 radiografia periapical e 1 oclusal com filme periapical
Donovan	Localização vestíbulo-lingual mais posterior	Angulação oclusal na região de molares inferiores
Parma	Localização de Terceiros molares inferiores distalizados	Filme angulado para ângulo de mandíbula
Le Master	Sobreposição do Processo Zigomático da Maxila no ápice dos molares	Colocação de rolete de algodão para deixar o filme mais paralelo ao dente

TÉCNICA LATERAL DE FAZZI

- **Observar lateralmente região anterior superior**
- **Utilizada na odontopediatria**
- **Indicação = intrusão dentária**

TÉCNICA LATERAL DE FAZZI



1. (RBO – Leme-SP: Horista/2019) A técnica radiografia de Clark é utilizada para

(A) Dissociação de condutos radiculares sobrepostos.

(B) Visualizar os terceiros molares superiores inclusos quando houver dificuldade para posicionar o filme e o cilindro na técnica periapical convencional.

(C) Diminuir a distorção causada pela técnica da bisettriz.

(D) Enquadrar o dente por completo na radiografia, especialmente os terceiros molares, quando a técnica convencional não o fizer.

1. (RBO – Leme-SP: Horista/2019) A técnica radiografia de Clark é utilizada para

(A) Dissociação de condutos radiculares sobrepostos.

(B) Visualizar os terceiros molares superiores inclusos quando houver dificuldade para posicionar o filme e o cilindro na técnica periapical convencional.

(C) Diminuir a distorção causada pela técnica da bisettriz.

(D) Enquadrar o dente por completo na radiografia, especialmente os terceiros molares, quando a técnica convencional não o fizer.

2. (RBO – Monte Mor-SP/2019) É uma técnica radiográfica que visa eliminar a sobreposição do processo zigomático da maxila e do osso zigomático sobre os ápices radiculares dos molares superiores, através da utilização de um rolete de algodão na parte inferior da película, fixado por fita adesiva.

(A) Donovan.

(B) Parma.

(C) Le master.

(D) Miller-Winter.

2. (RBO – Monte Mor-SP/2019) É uma técnica radiográfica que visa eliminar a sobreposição do processo zigomático da maxila e do osso zigomático sobre os ápices radiculares dos molares superiores, através da utilização de um rolete de algodão na parte inferior da película, fixado por fita adesiva.

(A) Donovan.

(B) Parma.

(C) Le master.

(D) Miller-Winter.

3. (RBO – Quatá-SP/2019) O método de localização radiográfica de Donovan é indicado:

- (A) Sempre que a radiografia oclusal de Miller-Winter não mostrar inteiramente as raízes dos terceiros molares.**
- (B) Para pesquisas de fraturas, especialmente no terço apical.**
- (C) Para dissociação dos condutos radiculares em endodontia.**
- (D) Para evitar a sobreposição do arco zigomático e dos molares superiores**

3. (RBO – Quatá-SP/2019) O método de localização radiográfica de Donovan é indicado:

- (A) Sempre que a radiografia oclusal de Miller-Winter não mostrar inteiramente as raízes dos terceiros molares.**
- (B) Para pesquisas de fraturas, especialmente no terço apical.**
- (C) Para dissociação dos condutos radiculares em endodontia.**
- (D) Para evitar a sobreposição do arco zigomático e dos molares superiores**

4. (VUNESP – Várzes Paulista-SP/2021) Em dentes não irrompidos, localizados mais posteriormente, como os 3os molares inferiores, a colocação do filme, no exame oclusal, pode ser dificultada, e o resultado radiográfico não incluirá a região radicular. Técnica em que o filme é posicionado sobre o ramo ascendente da mandíbula, abrangendo a área do triângulo retromolar e, com o auxílio do dedo indicador, o paciente deve manter a borda do filme apoiada na superfície do segundo molar inferior ou do rebordo alveolar (na ausência do 2o molar); o feixe de raios X central é direcionado perpendicularmente ao filme, devendo-se inclinar a cabeça do paciente o máximo possível para o lado oposto àquele que está sendo examinado, tendo assim o feixe de raios X dirigido para o ângulo mandibular e ápice nasal do paciente; o tempo de exposição utilizado é o dobro do empregado no exame oclusal normal. Essa técnica é denominada

- (A) Método de Clark.**
- (B) Modificação de Djian.**
- (C) Método estereoscópico.**
- (D) Método de Parma.**
- (E) Modificação de Donovan.**

4. (VUNESP – Várzes Paulista-SP/2021) Em dentes não irrompidos, localizados mais posteriormente, como os 3os molares inferiores, a colocação do filme, no exame oclusal, pode ser dificultada, e o resultado radiográfico não incluirá a região radicular. Técnica em que o filme é posicionado sobre o ramo ascendente da mandíbula, abrangendo a área do triângulo retromolar e, com o auxílio do dedo indicador, o paciente deve manter a borda do filme apoiada na superfície do segundo molar inferior ou do rebordo alveolar (na ausência do 2o molar); o feixe de raios X central é direcionado perpendicularmente ao filme, devendo-se inclinar a cabeça do paciente o máximo possível para o lado oposto àquele que está sendo examinado, tendo assim o feixe de raios X dirigido para o ângulo mandibular e ápice nasal do paciente; o tempo de exposição utilizado é o dobro do empregado no exame oclusal normal. Essa técnica é denominada

- (A) Método de Clark.**
- (B) Modificação de Djian.**
- (C) Método estereoscópico.**
- (D) Método de Parma.**
- (E) Modificação de Donovan.**

5. (VUNESP – Cerquilha-SP/2019) As técnicas radiográficas convencionais intra-buciais apresentam limitações, sendo necessárias, muitas vezes, associações de técnicas para auxílio na localização tridimensional de dentes inclusos, corpos estranhos e fraturas. Assinale o método de localização que consiste na variação do posicionamento do filme radiográfico periapical, visando possibilitar a completa visualização do terceiro molar inferior incluído.

- (A) Método de Clark.**
- (B) Método de Parma.**
- (C) Método de Mataldi.**
- (D) Método de Le master.**
- (E) Método de Bitewing.**

5. (VUNESP – Cerquilha-SP/2019) As técnicas radiográficas convencionais intra-buciais apresentam limitações, sendo necessárias, muitas vezes, associações de técnicas para auxílio na localização tridimensional de dentes inclusos, corpos estranhos e fraturas. Assinale o método de localização que consiste na variação do posicionamento do filme radiográfico periapical, visando possibilitar a completa visualização do terceiro molar inferior incluído.

- (A) Método de Clark.**
- (B) Método de Parma.**
- (C) Método de Mataldi.**
- (D) Método de Le master.**
- (E) Método de Bitewing.**

6. (VUNESP - Itapevi-SP/2019) Técnica de localização radiográfica que utiliza duas tomadas, com o filme colocado na mesma posição, emprego do mesmo ângulo vertical, mesmo tempo de exposição, variando-se apenas o ponto de entrada do raio X (cerca de 1 cm para distal ou mesial). Essas são características da técnica

- (A) de Donavan.**
- (B) de Parma.**
- (C) de Miller-Winter.**
- (D) de Clark.**
- (E) transfacial.**

6. (VUNESP - Itapevi-SP/2019) Técnica de localização radiográfica que utiliza duas tomadas, com o filme colocado na mesma posição, emprego do mesmo ângulo vertical, mesmo tempo de exposição, variando-se apenas o ponto de entrada do raio X (cerca de 1 cm para distal ou mesial). Essas são características da técnica

(A) de Donavan.

(B) de Parma.

(C) de Miller-Winter.

(D) de Clark.

(E) transfacial.

7. (VUNESP - Mogi das Cruzes-SP/2018) O recurso técnico radiográfico que utiliza o princípio da paralaxe para a dissociação de canais radiculares sobreposto é conhecido como Método de

- (A)Parma.**
- (B)Mataldi.**
- (C)Donovan.**
- (D)Miller-Winter.**
- (E)Clark.**

7. (VUNESP - Mogi das Cruzes-SP/2018) O recurso técnico radiográfico que utiliza o princípio da paralaxe para a dissociação de canais radiculares sobreposto é conhecido como Método de

- (A)Parma.**
- (B)Mataldi.**
- (C)Donovan.**
- (D)Miller-Winter.**
- (E)Clark.**

8. (VUNESP – Presidente Prudente-SP/2017) O método radiográfico de Le Master auxilia o exame da região dos dentes

(A)terceiros molares inferiores.

(B)molares superiores.

(C)molares inferiores.

(D)multirradiculares.

(E)não irrompidos

8. (VUNESP – Presidente Prudente-SP/2017) O método radiográfico de Le Master auxilia o exame da região dos dentes

(A)terceiros molares inferiores.

(B)molares superiores.

(C)molares inferiores.

(D)multirradiculares.

(E)não irrompidos

9. (FEPESE – Balneário Camboriú – SC/ 2021) Mesmo com a existência de métodos de diagnóstico por imagem mais recentes e inovadores, o exame radiográfico convencional ainda é o mais utilizado na prática odontológica. No entanto, a sobreposição indesejável das imagens radiográficas de estruturas contíguas pode prejudicar a interpretação radiográfica. Na tentativa de solucionar esses inconvenientes, foram idealizadas técnicas especiais, de fácil execução. Assinale a alternativa correta sobre essas técnicas.

- (A) O método de Donovan está indicado para a localização de caninos impactados em maxila.**
- (B) O método de Clark está indicado para dissociação de raízes e condutos radiculares.**
- (C) O método de Le Master está indicado para localização de dentes não irrompidos, corpos estranhos e processos patológicos na mandíbula.**
- (D) O método de Miller-Winter está indicado para a localização de dentes não irrompidos, corpos estranhos e processos patológicos na maxila.**
- (E) O método de Parma está indicado quando na radiografia periapical convencional há sobreposição das imagens do processo zigomático da maxila e das raízes dos terceiros molares superiores.**

9. (FEPESE – Balneário Camboriú – SC/ 2021) Mesmo com a existência de métodos de diagnóstico por imagem mais recentes e inovadores, o exame radiográfico convencional ainda é o mais utilizado na prática odontológica. No entanto, a sobreposição indesejável das imagens radiográficas de estruturas contíguas pode prejudicar a interpretação radiográfica. Na tentativa de solucionar esses inconvenientes, foram idealizadas técnicas especiais, de fácil execução. Assinale a alternativa correta sobre essas técnicas.

- (A) O método de Donovan está indicado para a localização de caninos impactados em maxila.
- (B) O método de Clark está indicado para dissociação de raízes e condutos radiculares.**
- (C) O método de Le Master está indicado para localização de dentes não irrompidos, corpos estranhos e processos patológicos na mandíbula.
- (D) O método de Miller-Winter está indicado para a localização de dentes não irrompidos, corpos estranhos e processos patológicos na maxila.
- (E) O método de Parma está indicado quando na radiografia periapical convencional há sobreposição das imagens do processo zigomático da maxila e das raízes dos terceiros molares superiores.

10. (FEPESE – Fraiburgo-SC/2017) Assinale a alternativa que representa o método de localização radiográfica para localização de dentes inclusos na mandíbula, que utiliza uma dupla incidência para definir sua posição vestibular ou lingual, através de uma radiografia oclusal, e a sua altura vertical e posição méso-distal através de uma radiografia periapical.

(A) Método de Fuller

(B) Método de Johnson

(C) Método de Miler-Winter

(D) Método de Le Master

(E) Método de Clark

10. (FEPESE – Fraiburgo-SC/2017) Assinale a alternativa que representa o método de localização radiográfica para localização de dentes inclusos na mandíbula, que utiliza uma dupla incidência para definir sua posição vestibular ou lingual, através de uma radiografia oclusal, e a sua altura vertical e posição méso-distal através de uma radiografia periapical.

(A) Método de Fuller

(B) Método de Johnson

(C) Método de Miler-Winter

(D) Método de Le Master

(E) Método de Clark

11. (FEPESE – Balneário Camboriú-SC/2015) A dissociação de raízes e condutos radiculares é uma técnica indicada para a localização de dentes inclusos, processos patológicos e corpos estranhos na maxila; localização de pontos anatômicos como forame mental e incisivo. A técnica denomina:

(A) Método Parma.

(B) Método de Clark.

(C) Método de Donovan.

(D) Método de Le Master.

(E) Método de Miller-Winter.

11. (FEPESE – Balneário Camboriú-SC/2015) A dissociação de raízes e condutos radiculares é uma técnica indicada para a localização de dentes inclusos, processos patológicos e corpos estranhos na maxila; localização de pontos anatômicos como forame mental e incisivo. A técnica denomina:

(A) Método Parma.

(B) Método de Clark.

(C) Método de Donovan.

(D) Método de Le Master.

(E) Método de Miller-Winter.

12. (FGV - TJ-BA/2014) Em relação às técnicas radiográficas mais utilizadas em Odontologia, é correto afirmar que:

- (A) na técnica do paralelismo emprega-se o princípio da lei isométrica de Cieszynski;**
- (B) a técnica de Fazzi é realizada com um filme periapical nos casos de intrusão de dentes decíduos anteriores;**
- (C) na técnica do paralelismo a incidência se faz perpendicularmente ao plano bissetor formado entre o plano do filme e o longo eixo do dente;**
- (D) a técnica de Clark é uma técnica de localização que utiliza apenas uma tomada radiográfica ortogonal;**
- (E) na técnica da bissetriz, utilizam-se acessórios chamados posicionadores que formam um conjunto suporte/filme.**

12. (FGV - TJ-BA/2014) Em relação às técnicas radiográficas mais utilizadas em Odontologia, é correto afirmar que:

- (A) na técnica do paralelismo emprega-se o princípio da lei isométrica de Cieszynski;**
- (B) a técnica de Fazzi é realizada com um filme periapical nos casos de intrusão de dentes decíduos anteriores;**
- (C) na técnica do paralelismo a incidência se faz perpendicularmente ao plano bissetor formado entre o plano do filme e o longo eixo do dente;**
- (D) a técnica de Clark é uma técnica de localização que utiliza apenas uma tomada radiográfica ortogonal;**
- (E) na técnica da bissetriz, utilizam-se acessórios chamados posicionadores que formam um conjunto suporte/filme.**

Boa Sorte

