

A medição da osteointegração dentária agora é WIRELESS !

Periotest – o instrumento mais utilizado do mundo para medir a osteointegração de implantes dentários - está agora disponível como uma unidade móvel de mão. A avaliação objetiva da estabilidade do implante tornou-se ainda mais simples. A unidade sem fios dá-lhe a máxima liberdade de movimento.

A bateria de iões de lítio é recarregada no carregador - como um telefone sem fio. Todos os pontos fortes da técnica de medição Periotest foram mantidos, especialmente a sua versatilidade: todas medidas podem ser tomadas numa ampla gama de diferentes tipos de implantes sem quaisquer acessórios especiais. Isso faz com que o Periotest seja um instrumento de medição altamente eficaz.

Além disso, pode ser utilizado em todas as fases de tratamento de implante: na medição da estabilidade primária, no acompanhamento durante a cicatrização, na fase e verificações finais sobre a prótese final. Ser capaz de fazer uma medição na coroa final pode fornecer informações muito valiosas capazes de fazer a diferença.

Os relatórios indicam que um em cada dez implantes é suscetível de perimplantite até 15 anos após a colocação.

Monitorizando com o Periotest possibilita a deteção precoce e tratamento desta doença.

Muitos Implantologistas procuram um meio rápido e simples de avaliar objetivamente se a osteointegração foi bem sucedida e se os implantes colocados podem ser carregados. Nós desenvolvemos o Periotest M para fornecer uma solução que pode ser perfeitamente integrado no fluxo de trabalho de qualquer prática de implantologia.

O conceito do Periotest M é impressionantemente simples:

um único interruptor activa a unidade e inicia a medição, os resultados do teste são mostrados no visor integral do aparelho.

Medir os implantes com o Periotest deve ser uma prática de rotina.

Isso dá ao implantologista e ao paciente a confirmação de bons resultados.

Valor Periotest	Interpretação em implantologia
-8 a 0	Boa osteointegração; o implante está bem integrado e pode ser colocado em carga
+1 a +9	Necessário exame clínico; na maioria dos casos a carga não é (ainda) possível
+10 a +50	Osteointegração insuficiente; o implante não pode ser colocado em carga

Valor Periotest	Interpretação em dentes naturais
-8 a +9	Nível de perda clínica - 0
+10 a +19	Nível de perda clínica - I
+20 a +29	Nível de perda clínica - II
+30 a +50	Nível de perda clínica - III

Acerca da MEDIZINTECHNIK GULDEN

Em 1997, a Medizintechnik Gulden adquiriu da Siemens AG os direitos exclusivos para o fabrico e comercialização mundial do Periotest, passando igualmente a ser responsável pela assistência técnica do Periotest desde a manutenção às reparações, passando pelo fornecimento de acessórios e aconselhamento na aplicação do método



O novo WIRELESS portátil PERIOTEST M

O **Periotest** é um equipamento médico dentário que lhe permite obter de uma forma simples, medições objetivas e reproduzíveis numa vasta gama de aplicações:

Implantes: Avaliação da osteointegração de implantes dentários.

Dentes naturais: Diagnóstico e avaliação de periodontopatias, avaliação da carga oclusal e monitorização do progresso do tratamento.

A escala Periotest estende-se de -8 a +50.

Quanto menor for o valor, maior é a estabilidade / efeito de amortecimento do implante ou do dente medido.

Avaliação da osteointegração de implantes dentários.

As medidas podem ser tomadas em cada fase do processo:

- Imediatamente após a colocação do implante, para medir a estabilidade primária;
- No final da fase de cicatrização, na osteointegração, determinando se permite a colocação do implante em carga
- Depois do tratamento protético, para deteção precoce de qualquer desenvolvimento desfavorável.

Diagnóstico e avaliação de periodontopatias.

Medição da mobilidade dentária, sendo que, as tabelas também estão disponíveis para os dentes naturais, indicando quais as medições Periotest equivalentes a um periodonto saudável..

A deteção precoce de reações periodontais.

Exames de rotina podem revelar mudanças incipientes e existentes nas estruturas periodontais, incluindo trauma oclusal, com grande precisão - antes que eles sejam detetáveis em radiografias.

Rotina de monitorização terapêutica.

Monitorização contínua e objetiva do sucesso periodontal, ortodôntico e de terapias funcionais.

Redução da exposição à radiação durante a monitorização do tratamento, dispensando acompanhamento radiográfico.

Auxílio para a tomada de decisão sobre a continuação do tratamento.

Saber se um dente tratado periodontalmente é ainda adequado para uso como um pilar. Reconstruções periodontais durante e / ou após medidas ortopédicas podem ser fiavelmente quantificadas.

Deteção de sobrecarga oclusal.

Medição com Periotest durante intercuspidação máxima pode ser usada para determinar o tamanho da carga periodontal.

