

DentalMonitoring – überall und zu jeder Zeit

Fernüberwachung der Behandlung durch künstliche Intelligenz (KI).



„Zahnmediziner haben nun die vollständige Kontrolle über die gesamte kieferorthopädische Behandlung“, so Philippe Salah, CEO von DentalMonitoring.

Aus dem Sieg der Begegnung zwischen digitaler Welt und Zahnmedizin heraus, stellte sich Philippe Salah die Fragen: Was wäre, wenn Ärzte außerhalb der Praxis in den Mund ihrer Patienten sehen könnten? Was wäre, wenn eine zahnärztliche Versorgung überall und zu jeder Zeit möglich wäre? Resultat: 2014 gründete er DentalMonitoring – mittlerweile ein branchenführender Anbieter von kieferorthopädischen bzw. zahnärztlichen Lösungen und Pionier in der Fernüberwachung der zahnärztlichen Betreuung mithilfe künstlicher Intelligenz (KI). DentalMonitoring nutzt die Möglichkeiten

der KI und macht dank automatisierter virtueller Lösungen zahlreiche Vor-Ort-Termine überflüssig.

Wie funktioniert's?

Die Fernüberwachung der Behandlung wird durch hochpräzise KI-gestützte Scans gefördert. Zudem werden Benachrichtigungen für Patienten und (fach)zahnärztliches Personal entsprechend dem Praxis-Workflow automatisiert. Dank der aus der Ferne berechneten Zahnbewegungen kann die Behandlungszeit in der Praxis optimiert werden. Die DentalMonitoring-Technologie ist in der Lage, 96 verschiedene

intraorale Beobachtungen zu lokalisieren, zu berechnen, auszuwerten und dabei alles zu überwachen – vom Verfolgen der Alignerbehandlung bis hin zu abgelösten Brackets. Ermöglicht wird dies durch die größte Bilddatenbank der Branche, die eine halbe Milliarde Dentalbilder umfasst.

ScanBox pro

Die patentierte ScanBox pro von DentalMonitoring sorgt nicht nur für eine erstklassige Qualität jedes einzelnen intraoralen Scans, sondern umfasst auch automatische Bildauswertungsfunktionen und vorgefertigte Protokolle sowie ein einzigartiges „Ziel“-Feature, mit dem Ärzte ihre klinischen Ziele für alle ihre Patienten festlegen und überwachen können. DentalMonitoring hat eine neue und einzigartige Methode entwickelt, die eine individuellere Behandlung ermöglicht, maximale Effizienz und Compliance gewährleistet und gleichzeitig den Zahnärzten und Kieferorthopäden hilft, ihre Praxis voranzubringen.

SmileMate-Plattform

Im Zuge des wachsenden Erfolgs seiner Überwachungslösung hat DentalMonitoring nun auch im Bereich der Fernkonsultation Zeichen gesetzt. Mithilfe einer hochmodernen KI-Datenbank hat das Unternehmen SmileMate entwickelt, eine Plattform, die Ärzten dabei hilft, neue oder bestehende Patienten anzusprechen und zu überzeugen, Behandlungsbedürfnisse und Notfälle zu priorisieren und die Fall-Konversionen zu steigern – das alles aus der Ferne. Mit einer vollständig eingerichteten virtuellen Praxis, einschließlich Plug-in zur virtuellen Konsultation und Plattform für die Fernüberwachung, sind Ärzte bestens gerüstet, um ihre Praxis zukunftsicher zu machen und dem Wunsch der Patienten nach mehr Komfort nachzukommen. DentalMonitoring ist die einzige auf dem Markt erhältliche Lösungssuite für alle Marken und alle Apparaturen – sowohl festsitzende als auch herausnehmbare – und zählt mittlerweile, nicht ohne Stolz, bereits über eine Million Patienten, die von seinen praktischen Lösungen profitieren konnten.

kontakt

DentalMonitoring
Charlotte Garzino
75 Rue de Tocqueville
75017 Paris, France
c.garzino@dental-monitoring.com



Abb. oben: DentalMonitoring hat eine neue und einzigartige Methode entwickelt, die eine individuellere Behandlung ermöglicht, maximale Effizienz und Compliance gewährleistet und gleichzeitig den Zahnärzten und Kieferorthopäden hilft, ihre Praxis voranzubringen. **Abb. unten:** SmileMate, die virtuelle Konsultationsplattform, ist benutzerfreundlich für den Patienten und ergebnisorientiert für den Arzt. (Fotos: © DentalMonitoring)

orthoPenthin
KFO SYSTEME

Das weltweit erste System zur InHouse Retainer- Herstellung



DIGITAL KFO
by orthoPenthin

YOAT
BENDER I & FixЯ

Neue Optionen bestellbar!

Drahtstärken:

Rund 0.45 mm oder 0.50 mm
Kant .016" x .016" oder .016" x .022"

Mehr erfahren auf
ortho-penthin.de
oder Code scannen!



orthoPenthin KFO Systeme | Gewerbekamp 11
28790 Schwanewede | Telefon 0421 658 85 97
info@ortho-penthin.de | www.ortho-penthin.de