



Teneo. Zusammenspiel
in Perfektion

Marlene Hartinger

Ergonomie meets Design

HERSTELLERINFORMATION Hand aufs Herz: Freuen Sie sich jeden Morgen auf Ihre Behandlungseinheit? Ja? Das ist gut. Denn die Frage berührt den Kern der täglichen Arbeitsprozesse in einer Praxis: Sie müssen perfekt auf- und miteinander abgestimmt sein, um den Behandler von der ersten bis zur letzten Behandlung optimal in seinen Aufgaben zu unterstützen. Das heißt: Alle Behandlungsschritte müssen zusammen ein stimmiges Ganzes ergeben. Voraussetzung dafür ist eine Behandlungseinheit, die nicht nur intelligente Ergonomiekonzepte und effektive Workflow-Steuerungen höchst durchdacht vereint, sondern auch durch Design und Komfort besticht – eben eine Behandlungseinheit, auf die man sich jeden Morgen freut. Teneo von Dentsply Sirona bietet ein sorgfältig durchdachtes Bedienungskonzept für eine kompromisslose Fokussierung auf den Patienten und die Behandlung. Im Ergebnis führen die besseren Behandlungsergebnisse und das größere Vertrauen der Patienten zu einer intensiveren Patientenbindung und einer steigenden Weiterempfehlung der Praxis.

Die Behandlungseinheit steht im Dienste des Behandlers. Sie befindet sich im Zentrum der Praxis und liefert die Basis für jede Behandlung. Wenn sie dabei das Behandlungsteam richtig unterstützt, die Patienten mit Komfort und Design beeindruckt und letztlich zu besseren Behandlungsergebnissen

führt, trägt sie nachhaltig zum Erfolg der Praxis bei. Die Behandlungseinheit Teneo von Dentsply Sirona bietet dem Behandler genau aufeinander abgestimmte Arbeits- und Bedienkonzepte für die tägliche Praxis. Konkret bedeutet das: Teneo fährt Arztelement und Patient auf Knopfdruck so in Be-

handlungsposition, dass der Behandler intuitiv richtig sitzt, optimal sieht und einen hervorragenden Zugang zum Mund des Patienten erhält – dies lässt sich für die Behandler in der Praxis individuell programmieren. Wichtig ist zudem, dass Feinjustierungen während der Behandlung leichter vorzu-

nehmen sind im Vergleich zu Drehbewegungen des Behandlers. So bleibt der Zahnarzt in seiner ergonomisch richtigen Behandlungsposition und kann auch den nächsten Patienten ohne körperliche Beeinträchtigung behandeln.

Motorische Kopfstütze

Das Design von Teneo ist in sich stimmig und vertrauensbildend, edel und zugleich funktional und die integrierten Workflows sind praxiserprobt und garantieren so erleichterte Arbeitsabläufe und optimale Ergebnisse. Das Herzstück der Behandlungseinheit ist die motorische Kopfstütze. Ihre Performance entscheidet grundlegend über die Körperhaltung von Zahnarzt und Assistenz und wirkt damit auf ein optimales Behandlungsergebnis hin.

Dabei lässt die motorisch bewegte Kopfstütze nicht nur den Kopf des Patienten entspannt liegen, sondern ist auch auf den anatomischen Bewegungsablauf der menschlichen Wirbelsäule programmiert und lässt so Patienten Überstreckungen als weniger unangenehm empfinden. Durch die automatische Speicherung von Patientengröße und Arbeitsposition des Zahnarztes ist im digitalen Zusammenspiel von Patientenliege und Kopfstütze der Mund des Patienten behandlungsbezogen immer richtig positioniert. Zudem kann die motorische Kopfstütze per Fußschalter bewegt werden, was auch hygienisch von Vorteil ist und Hände wie Konzentration beim Behandler belässt. Damit lässt sich die Kopfstütze ganz einfach feinjustieren, ohne dass der Oberkörper des Behandlers nachgeführt werden muss. Ebenfalls motorisch programmiert und angetrieben sind neben der Kopfstütze, das Arztelement und das Mundspülbecken. So ist alles, zu jeder Zeit, in Griffweite, handfrei und ohne Kraftaufwand.

Bedienoberfläche

Des Weiteren ist die Bedienoberfläche EasyTouch von Teneo intuitiv verständlich, individuell programmierbar und macht die Eingliederung neuer Funktionen jederzeit möglich. Mit der handfreien Bedienung, den automatischen Bedienungsabläufen und den innovativen Dentsply Sirona-Instrumenten



EasyTouch von Teneo

Die Bedienoberfläche EasyTouch von Teneo ist **intuitiv verständlich, individuell programmierbar** und macht die Eingliederung neuer Funktionen jederzeit möglich. Die **integrierbaren Endodontie- und Implantologiefunktionen machen Tischgeräte und lange Umrüstzeiten überflüssig**. Und weil die Bedienoberfläche upgradefähig ist und die Instrumente mit genormten Schnittstellen ausgestattet sind, sind auch zukünftige Behandlungserweiterungen problemlos möglich.

können Behandler auch an langen Arbeitstagen mühelos und mit besten Ergebnissen arbeiten. Durch frei programmierbare Einstellungen und den wählbaren Einfachmodus kann die Menüführung der EasyTouch ganz einfach an die Gewohnheiten des Behandlers angepasst werden. Die integrierbaren Endodontie- und Implantologiefunktionen machen Tischgeräte und lange Umrüstzeiten überflüssig. Und weil die Bedienoberfläche upgradefähig ist und die Instrumente mit genormten Schnittstellen ausgestattet sind, sind auch zukünftige Behandlungserweiterungen problemlos möglich.

Integrierte Workflows

Die Behandlungseinheit bietet integrierte Workflows in verschiedenen Ausprägungen. Die Integrationsmöglichkeiten von Zustell- und Tischgeräten in den Teneo Behandlungsplatz sind dabei vielfältig: Die Instrumentensteuerung für die endodontische oder implantologische Behandlung (mit zugehöriger NaCl-Pumpe), der Apex-Locator, die intraorale Videokamera oder die CEREC Omnicam-Kamera für den optischen Abdruck – alle diese Geräte können mit demselben Fußschalter, dem Fußschalter der Behandlungseinheit, bedient werden.

Der Behandlungsplatz sieht so immer professionell und vertrauenserweckend aufgeräumt aus. Der Behandler arbeitet immer mit derselben Bedienphilosophie und mit immer derselben Schnittstelle: mit dem Fußschalter und dem Touchscreen der Behandlungseinheit.

Ist alles während der Behandlung griffbereit und einfach zu bedienen, kommt der Workflow nicht ins Stocken und der Patient nimmt den professionellen Fluss der Behandlung im Unterbewusstsein wahr.

Wenn zum Beispiel die Behandlungsparameter für die endodontische Behandlung und fürs Implantieren in einer Datenbank hinterlegt sind und per Fußklick abgerufen werden können, muss sich der Behandler weniger um die Geräte kümmern und kann sich

wiederum mehr auf die Arbeit am und mit dem Patienten fokussieren. Das schafft Vertrauen – als wesentliche Basis für einen nachhaltigen Erfolg.

Lässt sich zudem der Behandlungsplatz für jede Behandlungsvariante mit einem Klick auf Zahnarzt und Patient einstellen und Operationsfeld und Instrumente genau dort positionieren, wo sie im jeweiligen Augenblick hingehören, sitzt nicht nur der Behandler automatisch richtig und beschwerdefrei, sondern er spart auch Zeit. Damit fungiert der Behandlungsplatz nicht nur als integrierter Ergonomieexperte, sondern ermöglicht dem Zahnarzt auch, sich zu entscheiden, ob er die gesparte Zeit ganz bewusst in seine Praxis investiert oder sie für sich und seine Familie verwendet.

Die hohe Schule der Workflowsteuerung ist die Kombination und Steuerung mehrerer Geräte mittels einer Software. Wie zum Beispiel bei der integrierten Implantologie, wo ein Orthophos SL 3D, CEREC, Sidexis und die Implantatplanungssoftware Galileos Implant perfekt ineinandergreifen, um die benötigten Implantate nicht nur simultan unter chirurgischen und ästhetischen Gesichtspunkten minimalinvasiv und patientenschonend zu planen, sondern auch daraus abgeleitete, hochpräzise Bohrschablonen entweder mit CEREC selbst herzustellen oder zentral bei SICAT herstellen zu lassen. Ohne körperliche Beschwerden stressfrei und zeitsparend zu implantieren, macht mehr Spaß und führt typischerweise zu besseren klinischen Ergebnissen. Patienten honorieren die Sicherheit und entscheiden sich häufiger und schneller für die höherwertige Behandlung, wenn sie ihrem Zahnarzt vertrauen und wenn sie seinen Vorschlag verstehen. Auch dazu leisten die Einbindung von Teneo in das Praxisnetzwerk und die Möglichkeit, die Implantatplanung anschaulich auf dem integrierten Monitor zu vermitteln, einen nicht unerheblichen Beitrag. Damit trägt nicht nur das WAS

*Mit einem Klick lässt sich der Behandlungsplatz für jede Behandlungsvariante auf Zahnarzt und Patient einstellen. Durchdachte Ergonomie – alles in Griffweite, handfrei und ohne körperlichen Aufwand. **Damit fungiert Teneo auch als permanenter Ergonomieexperte.***



– also das Behandlungsangebot – sondern auch das WIE – nämlich die Gesamtperformance von Praxisteam und Praxiseinrichtung zum Erfolg der Praxis maßgeblich bei.

Hygiene

Da auch die Hygiene zu den Kernthemen einer jeden Zahnarztpraxis gehört, vereinfacht Teneo diesbezüglich ganz wesentliche Schrittfolgen: durch die glatten Oberflächen lässt sich alles leicht reinigen und desinfizieren. Alle hygienekritischen Elemente sind abnehmbar und thermodesinfizierbar bzw. sterilisierbar, um den Schutz vor Kreuzkontamination zu erhöhen. Zur regelmäßigen Reinigung der Wasserwege können die Instrumentenschläuche in einem sicheren und zeitsparenden Prozess in die integrierten Sanieradapter eingeführt und gespült werden.

Design

Die Behandlungseinheit trägt entscheidend zur Atmosphäre einer Praxis bei. Für das Praxisteam ist sie der Hauptakteur der zahnärztlichen Behandlung, und für die Patienten entscheidet sich gleich beim ersten Kontakt mit der Einheit, wie wohl sie sich fühlen. Das Design von Teneo erweckt Vertrauen. Seine Präsenz im Behandlungsraum und die Qualitätsanmutung seiner Materialien erweckt ein besonderes Sicherheitsgefühl, und die Leichtigkeit seiner charakteristischen Silhouette lädt ein, es sich darauf bequem zu machen. Alle anderen Elemente wie z.B. die Tragarme oder die Wassereinheit sind bewusst zurückhaltend gestaltet, um ängstliche Patienten nicht weiter zu beunruhigen, sondern um zusammen mit den besonderen Komfortelementen der Liege den möglichen Stress zu reduzieren. Wenn sich eine Behandlungseinheit nahtlos in das Ambiente einfügt und das ausdrückt, was die Praxis verspricht, nehmen Patienten das sofort in Bruchteilen einer Sekunde wahr. Das Design von Teneo ist dabei langlebig und steht für eine moderne, sichere und ästhetische Zahnheilkunde.

Ein entspannter Patient erleichtert nachweislich die Arbeit des Behandlers und trägt so gleichzeitig zu einem perfekten Behandlungsergebnis bei. Teneo ist in besonderer Weise dem Wohlgefühl des Patienten verpflichtet und bietet ausgewählte Komfort-



*Ein entspannter und zufriedener Patient trägt wesentlich zu einem optimalen Behandlungsergebnis bei. **Teneo macht es leicht, Patienten individuell und besonders komfortabel zu lagern.***

ZWP EXTRA „BEHANDELN IN BALANCE“

Das ZWP extra „Behandeln in Balance“ verrät, wie sich durch einen gezielt ergonomischen Workflow am Behandlungsstuhl eine Kettenreaktion von Erfolg und Glück einstellt. Denn arbeitet der Behandler schmerzfrei und entspannt, fühlt sich auch der Patient wohl, was wiederum den erfolgreichen Ausgang der Behandlung wesentlich begünstigt und so auch den wirtschaftlichen Erfolg der Praxis mit garantiert. Die Broschüre bietet zudem Insidertipps zum ergonomischen Behandeln und eine Übersicht über die sechs wichtigsten Behandlungspositionen in Posterform.



funktionen, die eine bedürfnisgerechte Lagerung vor allem älterer und körperlich eingeschränkter Personen (OrthoMotion-Funktion) sowie eine ergonomische Patientenpositionierung (ErgoMotion-Funktion) ermöglichen. Zudem sorgen die Lordosestütze, die es möglich macht, die Rückenlehne des anatomisch geformten Patientenstuhls individuell an die Wirbelsäule anzupassen, sowie eine integrierte Massagefunktion, die vor allem bei längeren Sitzungen dem Patienten zusätzlich Entspannung verschafft, für das Extra an Komfort, das Patienten in besonderer Weise an die Praxis bindet.

INFORMATION

Dentsply Sirona
The Dental Solutions Company™
 Sirona Straße 1
 5071 Wals bei Salzburg
 Österreich
 Tel.: +43 662 2450-0
www.dentsplysirona.com



Dentsply Sirona
 The Dental Solutions Company™
 Infos zum Unternehmen