## DIGITALE PRAXIS

ERFAHRUNGSBERICHT // Das Dentalzentrum Plus – mit Standorten in Berlin-Charlottenburg, -Schöneberg und -Marzahn – ist über 300 Tage im Jahr für die Patienten da. Allein das Zahnzentrum in Charlottenburg bietet 17 moderne Behandlungszimmer. Diese Praxisgröße erfordert bei der Instrumentenaufbereitung nicht nur die Einhaltung höchster Qualitätsstandards, sondern auch effiziente Arbeitsabläufe.

# INSTRUMENTENAUFBEREITUNG XXL

Markus Anschütz/Berlin

Wir möchten uns bestmöglich um unsere Patienten kümmern. Es ist deshalb unser Anspruch, auf höchstem Niveau hygienisch zu arbeiten und die Zeit im Aufbereitungsraum (AEMP) zu minimieren. Das System von MELAG unterstützt uns hierbei seit der Eröffnung unseres Zahnzentrums. MELAtherm 10 Evolution, MELAseal

Pro und Vacuklav 40 B+ Evolution überzeugen durch die Aufbereitung von großen Instrumentenmengen in kürzester Zeit.

Damit auch unsere Winkelstücke und Turbinen rechtzeitig für die nächste Behandlung bereitstehen, setzen wir auf ein völlig neues Gerätekonzept: Der Careclave vereint einen modernen Praxis-Autoklaven mit einem Aufbereitungs- und Pflegegerät für dentale Hohlkörper-Instrumente. Wir können in nur 16 bis 18 Minuten bis zu acht Hohlkörper-Instrumente reinigen, desinfizieren und pflegen.

Der Careclave bietet so die Flexibilität, die wir an eng terminierten Arbeitstagen benötigen. Denn zusätzlich zur Aufbereitung und Pflege von Hohlkörper-Instrumenten in der Carebox verwenden wir den hinteren Bereich der Kammer für die Sterilisation weiterer Instrumente in nur einem Zyklus. Bei einem erhöhten Sterilisationsaufkommen steht uns der Careclave sogar als zusätzlicher Klasse B Autoklav zur Seite. Mithilfe des langen Haltegestells können bis zu elf Kilogramm Instrumente verpackt in Folien oder in Boxen sterilisiert werden.



### Unser Fazit nach über zwei Jahren mit Careclave

Für eine systematische Behandlung unserer Patienten vereinen wir alle Spezialisten der Zahnmedizin unter einem Dach. Diese Systematik findet sich seit November 2019 auch bei der Instrumen-



tenaufbereitung an unserem Standort in Charlottenburg wieder. Careclave vereint die Reinigung, Desinfektion, Pflege, Sterilisation, Dokumentation und Freigabe in einem Gerät.

Somit erfüllt der Careclave die Forderung zur maschinellen Aufbereitung von Instrumenten der Klasse "kritisch B" mit

vielversprechenden betriebswirtschaftlichen Vorteilen:

- 1. Weniger Geräte im Aufbereitungsraum verursachen weniger fortlaufende Kosten für Wartung und Validierung.
- 2. Schnelle Zykluszeiten ersparen die kostenintensive Anschaffung von weiteren Instrumenten-Sets.

3. Systematische Reinigung, Ölung und Spannzangenpflege senken die Service-Kosten für Reparaturen der Übertragungsinstrumente.

Der Careclave schützt die Patienten, schont die Instrumente – und letztlich auch den Geldbeutel. Allerdings punktet der Careclave nicht nur mit einem innovativen Gerätekonzept, sondern auch mit der gewohnten MELAG Qualität. Aus diesem Grund haben wir uns auch dafür entschieden, weitere Standorte des Dentalzentrum Plus für einen optimalen Hygiene-Workflow mit Careclave auszustatten.



#### MVZ DENTALZENTRUM PLUS GMBH

Wilmersdorfer Straße 112 10627 Berlin www.dentalzentrumplus.de

## DIGITALE PRAXIS

HERSTELLERINFORMATION // In Zeiten, in denen Daten nur noch digital gespeichert und verarbeitet werden, ist es insbesondere im Gesundheitswesen wichtig, das Praxisnetzwerk abzusichern und hochsensible Patientendaten vor Angriffen zu schützen. Daran kommt keiner vorbei: CGM PROTECT – der Rundum-sorglos-Schutz vor Angriffen auf das Praxisnetzwerk und die Daten von Patienten.

# "ALLES AUS EINER HAND"

Bereits seit Anfang 2021 gilt daher die IT-Sicherheitsrichtlinie gemäß § 75b SGB V. Diese verpflichtet Arzt-, Zahnarzt- und Psychotherapiepraxen jeglicher Größenordnung dazu, Maßnahmen zur IT-Sicherheit, also zum Schutz von Hard- und Software, zu ergreifen, um Datenmissbrauch zu verhindern.

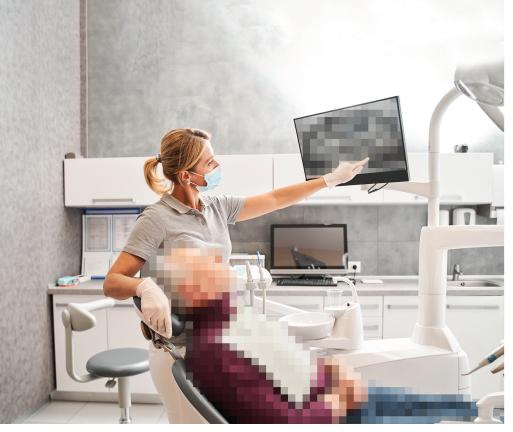
Darunter fällt unter anderem der Einsatz einer Firewall sowie eines Virenschutzprogramms. Diese müssen für einen vollumfänglichen Schutz und einen reibungslosen Praxisbetrieb perfekt auf die Rahmenbedingungen in der Institution sowie dem Praxisnetzwerk abgestimmt sein.

Als führendes E-Health-Unternehmen ist die CompuGroup Medical (CGM) seit über 30 Jahren der starke Partner für Gesundheitsprofis im Bereich Telematikinfrastruktur (TI) und Arztsoftware. Mit CGM PROTECT bietet sie nun auch IT-Security Produkte, die perfekt auf die Bedürfnisse von Praxen und Institutionen aller Fachbereiche abgestimmt sind.

Mit einer starken Kombination aus CGM Firewall und CGM Endpoint 360° bietet die CGM einen maßgeschneiderten Rundumschutz für das Praxisnetzwerk. TI und IT-Security: Alles aus einer Hand!



Die Wege, über welche sich Schadsoftware im Praxisnetzwerk einnisten kann, sind ebenso vielfältig wie die Arten der Schadsoftware selbst (Viren, Trojaner & Phishing). Umso wichtiger ist es, potenzielle Bedrohungen bereits "an der Schwelle" aufzuhalten. Genau dazu dient die CGM Firewall: Durch ihre Grundkonfiguration werden die Anforderungen der IT-Sicherheitsrichtlinie für jede Praxis optimal umgesetzt. Anhand individuell festgelegter Regeln, die auf die Bedürfnisse der jeweiligen Praxis abgestimmt sind, wehrt sie gezielt Angriffe von außen auf das Praxisnetzwerk ab. Dabei erlaubt sie nur Verbindungen, die im Vorfeld explizit freigeschaltet wurden. Der Eingangskanal zur Praxis wird dadurch bes-



tens geschützt und es entsteht eine kontrollierte "Türschwelle", an der freigeschaltete Verbindungen durch die automatische Sicherheitsfunktion der Firewall überprüft werden. Anpassungen in der Konfiguration und das Einspielen von Updates können dank des "Managed Firewall" Konzepts remote erfolgen.

### CGM Endpoint 360° – Mehr als nur ein Virenschutz

CGM Endpoint 360° ist eine innovative IT-Sicherheitslösung für Computer, Laptops und Server, welche die Schutztechnologien eines klassischen Virenschutzes sowie zusätzlich eine Echtzeit-Überwachung vereint. Alle laufenden Anwendungen und Prozesse des Praxiscomputers oder -servers werden dabei überwacht und potenzielle Schadprogramme innerhalb des Praxisnetzwerkes automatisch und in Echtzeit blockiert.

Die Rechnung ist also ganz einfach: CGM Firewall schützt das Praxisnetzwerk



an der "Türschwelle" vor Angriffen von außen, CGM Endpoint 360° schützt Computer-Arbeitsplätze zusätzlich von innen. Das Ergebnis ist maximaler Schutz für Praxisnetzwerk und Patientendaten.

# COMPUGROUP MEDICAL DEUTSCHLAND AG

Division Connectivity Tel.: 0800 5332829 vertrieb.ti@cgm.com www.fightcybercrime.de

ANZEIGE





# Effizient zu ästhetischen Ergebnissen

Das anwenderfreundliche Teilmatrizensystem ermöglicht die Herstellung ästhetisch ansprechender und anatomisch konturierter Kompositrestaurationen in kürzerer Zeit.



