



Abb. 1: Blick in den Tagungssaal mit 120 Teilnehmern beim ersten Blood Concentrate Day in Frankfurt am Main. – **Abb. 2:** Premium Partner des ersten Blood Concentrate Day war die Firma mectron. – **Abb. 3:** Dr. Ralf Rauch, General Manager BTI, im Gespräch mit einem Teilnehmer. – **Abb. 4:** Im Workshop „Eigenblutkonzentrate in der zahnärztlichen Chirurgie und Implantologie – Grundlagen, Gewinnung, Aufbereitung und Anwendungsbeispiele“ haben sich Freiwillige aus dem Publikum zum Zwecke der Blutkonzentratgewinnung Blut abnehmen lassen. – **Abb. 5:** Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati (Mitte) mit dem Geschäftsführer der Firma Geistlich Biomaterials (Deutschland) Dr. Thomas Braun (links) und Marketing Direktor Andreas Nowak. – **Abb. 6:** Prof. Dr. Dr. Dr. Robert Sader in seinem Vortrag zur Historie der Blutkonzentrate in Deutschland.

Am 11. September 2020 veranstaltete die Blood Concentration Academy (BCA) unter der Leitung von Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati in Frankfurt am Main erstmals den Blood Concentrate Day. Gegenstand des Symposiums mit über 120 Teilnehmern war der wissenschaftlich fundierte Einsatz von Blutkonzentraten in der Regenerativen und Allgemeinen Zahnheilkunde.



Erfolgreiche Premiere des 1st Blood Concentrate Day



Abb. 7: Die Köpfe hinter dem ersten Blood Concentrate Day: Jürgen Isbaner (links), Mitglied des Vorstandes der OEMUS MEDIA AG, und der wissenschaftliche Leiter, Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati.

Blutkonzentrate werden aus dem patienteneigenen peripheren Blut hergestellt. Dieses bioaktive autologe System optimiert durch die Unterstützung der patienteneigenen Regeneration z. B. den Erfolg dentaler Implantate. Noch bedeutender ist der Einsatz von Eigenblutkonzentrat in der Parodontologie, wenn es z. B. darum geht, die Erhaltung des Zahns regenerativ zu unterstützen.

Die Motivation zur Veranstaltung, die in Zusammenarbeit mit der OEMUS MEDIA AG dieses Jahr zum ersten Mal realisiert wurde, beschreibt Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati folgendermaßen: „Blutkonzentrate finden mittlerweile seit über 20 Jahren vor allem in der Zahnmedizin Verwendung. Bis jetzt gibt es jedoch keine Veranstaltung, mittels welcher auf die präklinische und klinische Forschung mit den Blutkon-

zentraten eingegangen wird. Mit dem ersten nationalen Blood Concentrate Day in Frankfurt am Main möchten wir den Fokus auf die Bedeutung der Blutkonzentrate legen und deren Notwendigkeit für die erfolgreiche Chirurgie.“ Den Auftakt zum 1st Blood Concentrate Day bildete der mit über 60 Teilnehmern ausgebuchte mectron-Workshop „Eigenblutkonzentrate in der zahnärztlichen Chirurgie und Implantologie – Grundlagen, Gewinnung, Aufbereitung und Anwendungsbeispiele“ mit Prof. Ghanaati am Freitagvormittag. Im weiteren Verlauf des Symposiums mit zahlreichen wissenschaftlichen Vorträgen wurden die unterschiedlichen Facetten des Einsatzes von Eigenblutkonzentraten in der modernen Zahnmedizin und damit der Trend zur Biologisierung des Knochen- und Weichgewebes vertieft und mit den Teilnehmern

NEU: ZWP online Thema Eigenblutkonzentrate (PRF)

Aktuelle News zum Thema Platelet Rich Fibrin (PRF) und dessen Einsatzmöglichkeiten finden Interessierte auf der neuen Themenseite von ZWP online – immer up to date und auf dem neuesten Stand der Wissenschaft.



diskutiert. Auch rechtliche Aspekte der Blutentnahme in der Praxis sowie Fragen der Auswirkung von Ernährung auf die Therapie wurden erörtert.

Begleitet wurde die Veranstaltung von einer umfangreichen Dentalausstellung, wo die Teilnehmer persönlichen Kontakt zu den Partnern der Industrie aufnehmen konnten.

Die Folgeveranstaltung findet als International Blood Concentrate Day am 17. September 2021 ebenfalls wieder in Frankfurt am Main statt.

Kontakt
OEMUS MEDIA AG
 Holbeinstraße 29
 04229 Leipzig
 event@oemus-media.de
 www.oemus.com
 www.bc-day.info