

# IN ULM UM ULM UND UM ULM HERUM

Text und Fotos von: Julia Ermer, Benedikt Luka und Friederike Blickle

„Es macht Spaß, an der Ulmer Zahnklinik zu lehren. Die überschaubaren Semestergrößen ermöglichen auch in Vorlesungen und Seminaren einen interaktiven und dadurch lebendigen Unterricht. Einen hohen Stellenwert hat bei uns die klinisch-praktische Ausbildung. Wir freuen uns deshalb sehr über die derzeitige Modernisierung unserer Zahnklinik, weil dadurch die Voraussetzungen für eine zeitgemäße fächerübergreifende Ausbildung in den klinischen Behandlungskursen geschaffen werden.“

**Prof. Dr. Bernd Haller**  
Direktor Zahnerhaltungskunde und Parodontologie

>>> Wer von Ulm nicht mehr kennt als das sattsam zitierte „... um Ulm herum“, der kennt zu wenig. Erstmals wurde Ulm am 22. Juli 854 als Königspfalz und Freie Reichsstadt urkundlich genannt. Ab 1802 bayerisch, ist es seit 1810 württembergisch und seitdem



getrennt von seinem Gebiet rechts der Donau, das bei Bayern blieb und auf dem sich die Stadt Neu-Ulm entwickelte. Die Stadt ist bekannt für ihr gotisches Münster, dessen Kirchturm mit 161,53 Metern der höchste der Welt ist. Weiterhin bemerkenswert ist die lange bürgerliche Tradition Ulms mit der ältesten Verfassung einer deutschen Stadt. Jedes Jahr im Sommer feiern die ca. 121.000 Einwohner den traditionellen Schwörmontag und das Nabada (= Hinunterbaden), eine Wasserschlacht auf der Donau. Als berühmtester Sohn der Stadt gilt Albert Einstein, der 1879 hier geboren wurde. Auch die Geschwister Scholl, Mitglieder der Widerstandsgruppe „Weiße Rose“, lebten in Ulm. Nächste größere Städte sind Augsburg und München im Südosten, etwa 70 km beziehungsweise 130 km entfernt und Stuttgart im Nordwesten, etwa 90 km entfernt. Man muss allerdings nicht in die Ferne schweifen, um sich wie in der Großstadt zu fühlen. Denn in der Einkaufsstraße vom

Hauptbahnhof bis zum Münster ist alles zu finden, was das Fashion Victim-Heart begehrt. Obwohl Ulm eine sehr geschichtsträchtige Stadt ist, wurde die Universität Ulm erst 1967 als Medizinisch-Naturwissenschaftliche Hochschule Ulm gegründet und ist somit die jüngste Universität Baden-Württembergs. Die Uni hat zurzeit (Wintersemester 2007/08) insgesamt über 6.800 Studenten, davon 250 Zahnmediziner. Im WS 1982/83 begann für die ersten Zahnmediziner der Ernst des Studiums. Seitdem erhalten jedes Semester ca. 30 Studenten eine Zulassung für das zahnmedizinische Studium. Aufgrund dieser geringen Anzahl an Studenten müssen in keinem praktischen Fach Kursplätze ausgelost werden. Im ersten Semester beginnen die Studenten mit ihrer praktischen zahnmedizinischen und zahntechnischen Ausbildung. Der neue Professor der Prothetik, Prof. Dr. Luthardt, hat die technischen Kurse der Vorklinik zum SS 08 um-



gestellt. Im Kurs der technischen Propädeutik werden übergroße Zähne aus Wachs, Aufwachsübungen nach Payne/Lundeen, Einzelkronen (CAD/CAM, Vollmetall), eine Frontzahnbrücke, Stiftaufbau, Präparationsübungen und eine provisorische Versorgung, im Phantomkurs I eine Interimspothese, eine Modellgussprothese, OK-Totalprothese und eine UK-Extensionsbrücke angefertigt. Der Phantomkurs II findet jedes Jahr Anfang September statt. In vier Wochen müssen eine Aufbisschiene, OK-/UK-Totalprothese und eine Implantatarbeit angefertigt werden. In der Vorklinik gibt es einige Hürden, die durch großen Lernaufwand gemeistert werden können. Allerdings schaffen es die Wenigsten, in Regelstudienzeit in die Klinik zu kommen. Das ist aber kein Beinbruch, denn nach bestandener Physik sind die Durchfallquoten im klinischen Teil wesentlich geringer und das Ziel der Approbation deutlich vor Augen. Im Phantomkurs der Zahnerhaltungskunde



*„Wie von unseren Studierenden bereits beschrieben, herrscht in der Zahnklinik in Ulm eine sehr positive Aufbruchstimmung. Mit den laufenden Baumaßnahmen werden wir deutlich verbesserte Lehr- und Lernbedingungen im klinischen Studienabschnitt erzielen, die unseren interdisziplinären Kurs noch weiter hin zu einer umfassenden Betreuung der Patienten von A bis Z weiterentwickelt. Besonders hervorzuheben ist, dass unterstützt durch alle am Bau aktiv und passiv Beteiligten, ein Umbau im Bestand ohne einen Ausfall von Lehrveranstaltungen realisiert werden kann. Hier bereits einen Dank an alle! Inhaltlich konnte auch in der Vorklinik ein eng an die klinische Patientenversorgung ausgerichtetes Ausbildungskonzept realisiert werden. Hierzu fehlt uns noch ein Umbau der Simulationsklinik, für den die Verantwortlichen im Department Zahnheilkunde – wie es derzeit aussieht – mit Erfolg kämpfen.“*

**Prof. Dr. Ralph G. Luthardt**  
 Ärztlicher Direktor der Klinik für Zahnärztliche Prothetik

im 6. Semester wird man sehr gut auf die folgenden vier klinischen Semester vorbereitet. Im 7. und 8. Semester findet die Behandlung mit Schwerpunkt auf Zahnerhaltung und Parodontologie statt, im 9. und 10. Semester mit Schwerpunkt auf Prothetik. Da es sich dabei um integrierte Kurse handelt, können Patienten von einem Studenten umfassend behandelt werden. Prof. Dr. Luthardt aus der Prothetik steht für CAD/CAM-Verfahren und festsitzenden Zahn-

komplexes in direkter Nachbarschaft begonnen wurde. Auch in der Zahnklinik wird seit August 2007 umgebaut. Das erste Mal seit Gründung der Zahnklinik werden die kompletten Einheiten ausgetauscht und auf den aktuellen Stand der Technik gebracht. Im Zuge dieses Umbaus wird auch ein neues Sterilisationssystem eingeführt, bei dem für jede Art der Behandlung ein spezielles Tray vorhanden sein wird. Da diese Trays für die Behandlung vom Universitätsklinikum zur Verfügung gestellt werden, müssen sich die Studenten im 6. Semester nur noch eine abgespeckte Version des bisher relativ teuren Klinikoffers kaufen. Die erste Phase des Umbaus soll bis Ende 2009 abgeschlossen sein. Trotz Umbau laufen die Behandlungen im Studentenkurs und die Vorlesungen mit nur geringen Einschränkungen im gewohnten Semesterhythmus weiter. Seit 1983 gibt es in Ulm eine Fachschaft Zahnmedizin, die sich als eingetragener Sport- und Kulturverein für die Belange der Zahnmedizin einsetzt. Um den Erstsemestlern den Einstieg in das Studium zu erleichtern, veranstaltet die Fachschaft deshalb noch vor Beginn des Semesters eine kleine Einführung an der Uni. Außerdem können sich Studenten im täglich geöffneten Fachschaftsverkauf mit preisgünstigen Zahnpflegeartikeln eindecken. Neben dem anstrengenden Studium sorgt die Fachschaft mit der alljährlichen Skiausfahrt, der Semesteropeningparty, dem „Klinik gegen Vorklinik“-Fußballturnier und dem Semesterabschlussgrillen im Sommer bzw. Glühwein trinken im Winter für Ausgleich.



ersatz, Prof. Dr. Haller aus der Zahnerhaltung für zahnfarbene Restaurationen in Adhäsivtechnik. In Ulm herrscht kein Mangel an bereitwilligen und interessierten Patienten, Grund ist die gute Betreuung im Studentenkurs durch die Studenten und Ärzte. Der kieferorthopädische Teil des Studiums findet vom 6. bis 8. Semester statt. Dabei wird sowohl auf den technischen Teil, in dem bis zum Staatsexamen zehn kieferorthopädische Apparaturen gefertigt werden, als auch auf den theoretischen Teil, der anhand von Patientenfällen vertieft wird, großer Wert gelegt. Die chirurgische Ausbildung begleitet uns stückchenweise durch den klinischen Teil des Studiums. Dabei finden die beiden OP-Kurse zum größten Teil in der Universitätszahnklinik statt, während die Patientenvorstellungen in MKG-Krankheiten im benachbarten Bundeswehrkrankenhaus stattfinden. Auf die Zukunft der humanmedizinischen Fächer darf man gespannt sein, da gerade mit den Bauarbeiten des neuen Klinik-

Wichtig sind uns als Fachschaft der Draht zu anderen Ulmer Fachschaften und natürlich der Kontakt zu den Professoren und betreuenden Zahnärzten. Das fast schon familiäre Verhältnis zwischen Lehrpersonal und Studierenden ist sicher ein Grund, warum das Studium in Ulm sehr angenehm ist. Aber auch die vielen Möglichkeiten, die sowieso schon knapp bemessene Freizeit in Ulm zu gestalten, macht Ulm zu einem Studienort, an dem man alle Facetten seiner Persönlichkeit weiterbilden und fördern kann. <<<

## ➤ KONTAKT

Fachschaft Zahnmedizin  
 Albert-Einstein-Allee 11  
 89069 Ulm  
[www.fszm-ulm.de](http://www.fszm-ulm.de)