

السيرة الذاتية Curriculum Vitae



المعلومات الشخصية

الإسم	بشار رضا
تاريخ الميلاد	02.01.1982
البلد	حلب/سوريا
الجنسية	عربي سوري, ألمانية
البريد الإلكتروني	bashar_reda@hotmail.com
رقم الهاتف	00963967268017

المراحل الدراسية

2021 - 2015	الحصول على درجة الدكتوراه من خلال برنامج الدكتوراه الطبية في قسم طب الأسنان المحافظ وعلم النسيج حول السنية، جامعة سالاند، جمهورية ألمانيا الاتحادية وبأطروحة بعنوان: „Chlorhexidine retention in the oral cavity and the effects of chlorhexidine and octenidine mouth rinsing on the dental biofilm”
2010 - 2007	ماجستير في معالجة أمراض النسيج حول السنية واللثة من جامعة دمشق، سوريا وبأطروحة بعنوان: „Periodontitis as a risk factor for preterm low birth weight (clinical and microbiological study)”
2007 - 2005	دبلوم الدراسات العليا في معالجة أمراض النسيج حول السنية وشهادة خبرة في زرع الأسنان لمدة سنتين من جامعة دمشق، سوريا
2005 - 2000	إجازة في طب الأسنان من جامعة حلب، سوريا

خبرات العمل

- 2023 -الآن رئيس قسم علم النسيج حول السنية جامعة الشهباء الخاصة، كلية طب الأسنان، حلب، سوريا
- مدرس مقرر علم النسيج حول السنية جامعة قرطبة الخاصة، كلية طب الأسنان، حلب، سوريا
- محاضر في قسم علم النسيج حول السنية، كلية طب الأسنان، جامعة حلب، سوريا
2015. - 2022 باحث علمي وطبيب أسنان في قسم طب الأسنان المحافظ و النسيج حول السنية، جامعة سارلاند، هومبورج، جمهورية ألمانيا الاتحادية
- 2010.- 2014 محاضر في قسم علم النسيج حول السنية، كلية طب الأسنان، جامعة حلب، سوريا
- 2007 – 2014 طبيب أسنان وأخصائي في علاج أمراض النسيج حول السنية في عيادة خاصة، شارع النيل، حلب، سوريا
- 2023 -الآن

مهارات إضافية

- اللغة الأم العربية
- اللغات الإضافية الإنكليزية و الألمانية

International Computer Driving License (ICDL) certificate

الكمبيوتر

المقالات العلمية في المجلات المحكمة عالمياً

- Reda B, Dudek J, Martínez-Hernández M, Hannig M (2021) Effects of octenidine on the formation and disruption of dental biofilms: An exploratory *in situ* study in healthy subjects. Journal of Dental Research; 100(9):950-959.
- Reda B, Hollemeyer K, Trautmann S, Volmer DA, Hannig M (2021) First insights into chlorhexidine retention in the oral cavity after application of different regimens. Clinical Oral Investigations; 25(11):6109-6118.
- Liu Y, Zhao R, Reda B, Yang W, Hannig M, Qu B (2021) Profiling of cytokines, chemokines and growth factors in saliva and gingival crevicular fluid. Cytokine;142:155504.
- Reda B, Hollemeyer K, Trautmann S, Hannig M Volmer DA (2020) Determination of chlorhexidine retention in different oral sites using matrix-assisted laser desorption/ionization-time of flight mass spectrometry. Archives of Oral Biology; 110: 104623.
- Martínez-Hernández M, Reda B, Hannig M (2020) Chlorhexidine rinsing inhibits biofilm formation and causes biofilm disruption on dental enamel *in situ*. Clinical Oral Investigations; 24(11):3843-3853.
- Reda B, Planz V, Yazdani BN, Dudek J, Windbergs M, Hannig M (2019) PD151: Local delivery of antimicrobial plant extracts using electrospun fibers – an *in situ* study. Clinical Oral Investigations; 23: 2564.
- Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M (2018) PD035: First-time evaluation of octenidine mouth rinsing effects on the oral bacteria and biofilm ultrastructure *in situ*. Journal of Clinical Periodontology; 45: 52.

Reda B, Zieschang L, Planz V, Windbergs M, Hannig M: Wirkung von Chlorhexidin-Kaugummi auf die orale Biofilm-Neubildung *in situ*. 52 Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Grundlagenforschung (AfG), (2022), Mainz, Deutschland.

Reda B, Dudek J, Nazife Yazdani Badabi N, Günday-Türeli N, Hannig M Effect of different plant extracts on the salivary bacteria and oral biofilm – an *ex vivo* and *in situ* study Cell Physics, (2021). Saarbrücken, Germany.

Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M: Einfluss einer Octenidin-Mundspülung auf die *in situ*-Biofilmbildung und den reifen mikrobiellen oralen Biofilm. 52 Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Grundlagenforschung (AfG), (2020), Mainz, Deutschland.

Planz V, Yazdani N, Reda B, Krebs J, Hannig M, Windbergs M: Local delivery of plant extracts by electrospun fibers for pharmacomicrobiomic treatment of periodontitis. 12th World Meeting on Pharmaceuticals, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology (PBP), (2020), Vienna, Austria.

Reda B, Planz V, Yazdani BN, Dudek J, Windbergs M, Hannig M: Local delivery of antimicrobial plant extracts using electrospun fibres – an *in situ* study. CONSEURO 9, (2019), Berlin, Germany.

Rada B, Yazdani BN, Günday-Türeli N, Hannig M. Wirkung von verschiedenen Pflanzenextrakten auf orale Bakterien – eine *ex vivo* und *in situ* Studie. 51 Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Grundlagenforschung (AfG), (2019), Mainz, Deutschland.

Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M: Octenidine rinsing inhibits biofilm formation and causes biofilm disruption on dental enamel. Cell Physics, (2019). Saarbrücken, Germany.

Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M: First-time evaluation of octenidine mouth rinsing effects on the oral bacteria and biofilm ultrastructure *in situ*. EuroPerio9, (2018) Amsterdam, Netherlands.

Reda B, Hollemeyer K, Trautmann S, Volmer DA, Hannig M: Detektion von Chlorhexidin in der Mundhöhle mittels MALDI-TOF MS nach der Anwendung verschiedener Chlorhexidin-Produkte. 32. Jahrestagung der DGZ mit der DGPZM und der DGR²Z. (2018), Dortmund, Deutschland.

Yazdani-Badabi N, Rada B, Günday-Türeli N, Hannig M: Analyse der Wirkung von Hopfenextrakt auf den oralen Biofilm. 32. Jahrestagung der DGZ mit der DGPZM und der DGR²Z. (2018), Dortmund, Deutschland.

Planz V, Yazdani N, Günday-Türeli N, Reda B, Baumstümmler B, Hannig M, Windbergs M: Combating oral infections – advances in local delivery of antimicrobial plant extracts using electrospun fibers. 12th International Conference and Workshop on Biological Barriers (BioBarriers). (2018). Saarbrücken, Germany.

Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M: Effect of chlorhexidine on the oral bacteria adhesion and biofilm ultrastructure. CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress (2017), Vienna, Austria.

Reda B, Martínez-Hernández M, Hannig M: Analyse der Octenidin Wirkung auf die bakterielle Viabilität und orale Biofilm-Ultrastruktur *in situ*. 3. Gemeinschaftstagung der DGZ mit der DGPZM, DGR²Z und DGET, (2017), Berlin, Deutschland.

Reda B, Hollemeyer K, Trautmann S, Hannig M Volmer DA: Determination of

chlorhexidine by MALDI-TOF MS after application of different chlorhexidine formulations. Cell Physics. (2017), Saarbrücken, Germany.

Reda B, Hollemeyer K, Trautmann S, Volmer DA, Hannig M: Detektion von Chlorhexidin an verschiedenen Stellen der Mundhöhle mittels MALDI-TOF Massenspektrometrie. 30. DGZ-Jahrestagung | DGZ-Tag der Wissenschaften/Universitäten, (2016), Leipzig, Deutschland.