

- Reimann, A., Kadenbach, B. (1988)
Anions induce conformational changes of isolated cytochrome c oxidase without direct interaction with the heme a3/CuB redox center.
Fifth European Bioenergetics Conference, Short Reports 5, 85.
- Reimann, A., Hüther, F.-J., Berden, J. A. und Kadenbach, B. (1988)
Anions induce conformational changes and influence the activity and photoaffinity-labelling by 8-Azido-ATP of isolated cytochrome c oxidase.
Biochem. J. 254, 723-730.
- Kadenbach, B., Reimann, A., Stroh, A. und Hüther, F.-J. (1988)
Evolution of cytochrome c oxidase. In: Oxidases and Related Redox Systems. (T.E. King, H.S. Mason and M. Morrison, eds.) Alan R. Liss Inc., New York, Prog. Clin. Biol. Res. 274, 653-668.
- Reimann, A., Kadenbach, B. (1990)
Tissue-specific effects of ADP and ATP on the kinetics of bovine heart and liver cytochrome c oxidase.
6th European Bioenergetics Conference, Short Reports 6, 14.
- Kadenbach, B., Schneyder, B., Mell, O., Stroh, A., Reimann, A. (1991)
Respiratory chain proteins.
Rev. Neurol. (Paris) 147, 6-7, 436-442.
- Kadenbach, B., Stroh, A., Hüther, F.-J., Reimann, A. und Steverding, D. (1991)
Evolutionary aspects of cytochrome c oxidase.
J. Bioenerg. Biomembr. 23, 321-334.
- Kadenbach, B., Reimann, A. (1992)
Cytochrome c oxidase: tissue-specific expression of isoforms and regulation of activity, in "Molecular Mechanisms in Bioenergetics" (Ernster, L., ed.) Elsevier Science Publishers B.V. Amsterdam, 241-263.
- Reimann, A., Kadenbach, B. (1992)
Stoichiometric binding of 2'(or 3')-O-(2,4,6-trinitrophenyl)adenosin5'-triphosphate to bovine heart cytochrome c oxidase.
FEBS 307(3), 294-296.
- Anthony, G., Reimann, A., Kadenbach, B. (1993)
Tissue-specific regulation of bovine heart cytochrome-c oxidase activity by ADP via interaction with subunit VIa.
Proc. Natl. Acad. Sci. USA 90, 1652-1656.
- Reimann, A., Röhm, K.-H., Kadenbach, B. (1993)
Ferricytochrome c induces monophasic kinetics of ferrocyanochrome c oxidation in cytochrome c oxidase.
J. Bioenerg. Biomembr. 25, 393-399.
- Reimann, A. (1994)
Enzymatical Preservation of Beta-Carotene from Oxidation.
Second International Conference Antioxidant Vitamins and Beta-Carotene in Disease Prevention (Berlin), S.93.
- A. Reimann, U. Kähny, S. Betz (1995)
Enzymatische Sauerstoffentfernung in Flüssigkeiten und Gasphasen - Cytochrom c Oxidase als Antioxidationsmittel
DECHEMA 13. Jahrestagung der Biotechnologen, Band I, 339-340.
- Reimann, A., Betz, S., Kähny, U. (1995)
Enzymatische Sauerstoffentfernung in Flüssigkeiten und Gasphasen - Cytochrom c Oxidase als Antioxidationsmittel

Beiträge zum 2. Forschungstag der Fachhochschulen in Baden-Württemberg, S.50.

Raff, M., Reimann, A., Betz, S. (1995)

Erweiterte Blutdialyse zur Entfernung von Albumin-bindenden Toxinen - Dialysatoren als künstliche Leber

Beiträge zum 2. Forschungstag der Fachhochschulen in Baden-Württemberg, S.52.

Reimann, Hans-Achim (1995)

Enzymatisches Verfahren mit dem Zweck der Anaerobisierung wässriger Flüssigkeiten

Offenlegungsschrift DE 43 35 326 A 1 vom 20.04.95, Deutsches Patentamt.

A. Reimann, S. Betz, M. Raff (1995)

Removal of albumin-bound toxins by extended dialysis

Int. J. Artificial Organs 18, 8, 465.

A. Reimann (1996)

Biosensor zur Stoffwechselkontrolle von Mikroorganismen

Horizonte 9, 15-16.

Reimann, Hans-Achim (1996)

Enzymatisches Verfahren zur Bestimmung der Stoffwechselaktivität von Zellkulturen bei Fermentationsprozessen

Offenlegungsschrift DE 44 29 291 A 1 vom 29.02.96, Deutsches Patentamt.

F. Bigge, J. Hall, A. Reimann (1996)

Automatisiertes Biosensorsystem zur online-Stoffwechselkontrolle von Mikroorganismen und Zellen

DECHEMA 14. Jahrestagung der Biotechnologen, Band I, 96-97.

D. Köhnke, A. Reimann (1996)

Kontinuierliche Wärmemessung an isoliertem Gewebe: Eine Methode zur pharmakologischen Untersuchung des Stoffwechsels am Beispiel des Herzmuskels
DECHEMA 14. Jahrestagung der Biotechnologen, Band I, 98.

A. Reimann, S. Betz, M. Raff (1996)

Ultrafiltration Membranes for the Removal of Albumin Bound Toxins from Blood

Int. J. Artificial Organs 19, 9, 547.

F. Bigge, J. Hall, A. Reimann (1996)

Automatisiertes Biosensorsystem zur Online-Stoffwechselkontrolle von Mikroorganismen und Zellen

UmTec-Industrie 96/97, 13.

Reimann, Hans-Achim (1996)

Automatisierter Analysator mit Leuchtbakterien zur kontinuierlichen Bestimmung der biologischen Toxizität in Wasser

Offenlegungsschrift DE 195 21 181 A 1 vom 12.12.96, Deutsches Patentamt.

Reimann, Hans-Achim (1997)

Analysator auf der Basis eines Biosensors zur semikontinuierlichen Bestimmung der biologischen Toxizität in Wasser

Offenlegungsschrift DE 195 30 144 A 1 vom 20.02.97, Deutsches Patentamt.

F. Bigge, J. Hall, A. Reimann (1997)

Automatisiertes Biosensorsystem zur toxikologischen Untersuchung von Wirksubstanzen

DECHEMA 15. Jahrestagung der Biotechnologen, 334.

Häfner, P; Reimann, H.-A.; 7.ThGOT (2011): Oberflächentopografie mit Rillenbreiten von 0,1 bis 0,5 µm hergestellt im HF-Diodensputter, INNOVENT

Reimann, H.-A.; 5. Wissenschaftstag der Europäischen Metropolregion Nürnberg (2011): Einsatz von Plasmatechnologie für hygienische Kunststoffoberflächen; EMN in Ansbach

Häfner, P.; Reimann, H.-A.; 10.ThGOT (2012): Differenzdruckmessung zur Bestimmung der Ablösekraft von Bakterien auf verschiedenen Oberflächen, INNOVENT

Häfner, P.; Reimann, H.-A.; Simone Marxt, Philipp Völklein, Armin Flügel, Christoph Hoffmann, Sebastian Wagner 9.ThGOT (2013): Ablöseverhalten von künstlichen Biofilmproben auf modifizierten Materialoberflächen in einer Strömungskammer

Andexinger, C.; Häfner, P.; Reimann, H.-A.; Applied Research Conference 2014; Substitution of a resource consumptive, hydrous pre-treatment and cleaning process by an innovative plasma process

Häfner, P.; Reimann, H.-A.; 10.ThGOT (2014): Untersuchungen zur mikrobiellen Primärbesiedlung unter definierten Bedingungen in einem Bioreaktor zur leichteren Reinigung von Kunststoffoberflächen durch verringerte Haftkraft, INNOVENT

Bogendörfer, K.; Stefani, N.; Häfner, P.; Reimann, H.-A.; 11.ThGOT (2015): Primäre Adhäsion von Bakterien auf plasmamodifizierten Kunststoffoberflächen, INNOVENT

Häfner, P.; Reimann, H.-A.; 11.ThGOT (2015): Validierung der bakteriellen Haftkraft auf Kunststoffoberflächen, 2. Posterpreis, INNOVENT

Andexinger, C.; Häfner, P.; Reimann, H.-A.; Applied Research Conference 2015; Plasma cleaning of plastic parts that are contaminated with a fluorine containing residue of the production process

Stefani, N.; Bogendörfer, K.; Häfner, P.; Reimann, H.-A.; Applied Research Conference 2015; Primary Adhesion of E.coli JM109 and Adhesive Behaviour on Plasma Modified Polycarbonate

Stefani, N.; Reimann, H.-A.; 11.ThGOT (2015): Primäre Adhäsion von Bakterien auf Kunststoffoberflächen, INNOVENT

Hans-Achim Reimann, Nathalie Stefani, Kerstin Lohbauer, Philipp Häfner (2016) Wie misst man die Haftkraft kleinstter Lebewesen? Galvanotechnik 3/2016, 574-579

Hans-Achim Reimann, Nathalie Stefani, Kerstin Lohbauer, Philipp Häfner (2016) Bakterielle Haftkraft - Wie man einzelnen Bakterien an den Kragen geht... GIT Labor_Fachzeitschrift 5/2016, 34-37

Häfner, P.; Reimann, H.-A.; 12. ThGOT (2017) „Spitzendesign für die Mikromanipulation von Mikroorganismen auf unterschiedlichen Oberflächen zur Adhäsionsbestimmung“; INNOVENT

Hans-Achim Reimann, Kerstin Lohbauer, Philipp Häfner, Nathali Stefani (2017) Bestimmung bakterieller Haftkräfte durch gezielte Scherkrafteinwirkung Biospektrum 02.17, 218-219

Komynarski K., Wiese S., Reimann H.-A. Holzabfälle – Abfallprodukte oder Ressourcen? Poster anlässlich der Tagung „Biobasierte Chemie im Fluss“ der DECHEMA, 2017, Straubing-Sand

Philipp Häfner, Nathalie Stefani, Kerstin Lohbauer, Hans-Achim Reimann (2019): Measuring the Bacterial Adhesion Imaging & Microscopy 21/2019, 26-28.