

## WISSENSCHAFTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN (DIANA ARMBRUSTER)

### TAGUNGSBEITRÄGE<sup>1</sup>

---

Armbruster, D., Mandl, S. Strobel, A. (2023). Artificial Morality. Vortrag auf der 1<sup>st</sup> International Conference on Hybrid Societies, Chemnitz, March 15-17, 2023.

Armbruster, D., Mandl, S. Strobel, A. (2022). Comparing the evaluation of decisions of human and artificial agents in moral dilemma situations. Vortrag auf dem 52. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychologie, Hildesheim, 10.-15. September 2022.

Armbruster, D., Kirschbaum, C., Lesch, K.-P., Strobel, A. (2021). Choosing right from wrong: Association of moral judgements with oral contraceptive use, testosterone, and the AR CAG repeat polymorphism. Vortrag auf der 46. Arbeitsgruppentagung "Psychologie und Gehirn", Tübingen, 2.-4. Juni 2021.

Armbruster, D., Pehnke, L. Reuter, M. Hennig, J. (2019). Behavioral Genetics from a Molecular Perspective. State-of-the-Art-Session auf der 15. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie und Psychologische Diagnostik, Dresden, 16.-18. September 2019.

Armbruster, D., Kirschbaum, C., Strobel, A. (2019). Androgenic morality? Association between utilitarian judgement tendencies and testosterone. Vortrag auf der ISSID, Florence, IT, July 29 - August 2 2019.

Armbruster, D., Müller-Alcazar, A., Lesch, K.-P., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2019). Assoziation genetischer Variation in PDE4D mit affektiven (Endo-)phänotypen. Vortrag auf der 45. Arbeitsgruppentagung "Psychologie und Gehirn", Dresden, 20.-22. Juni 2019.

Armbruster, D., Grage, T., Witt, S., Lesch, K.-P., Strobel, A. (2017). Aus dem Takt? Variationen in Clock-Genen und emotionale Reaktivität. Vortrag auf der 43. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Trier, 15.-17. Juni 2017.

Armbruster, D., Kirschbaum C., Strobel A. (2016). Einfluss von Menstruationszyklus und Jahresrhythmus auf physiologische Korrelate emotionaler Reaktivität. Posterpräsentation auf der 42. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Berlin, 26.-28. Mai 2016.

Armbruster, D., Kirschbaum, C., Strobel, A. (2015). Einfluss von Menstruationszyklus und oralen Kontrazeptiva auf physiologische Korrelate emotionaler Reaktivität. Vortrag auf der 13. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie und Psychologische Diagnostik. Mainz, 21.-23. September 2015.

Armbruster, D., Strobel, A., Kirschbaum, C., Lesch, K.P., Brocke B. (2014). Der Einfluss von 5-HTTLPR auf intraindividuelle Variabilität der Startle-Response. Vortrag auf der 40. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Lübeck, 19.-21. Juni 2014.

---

<sup>1</sup> nur Erstautorenschaften

Armbruster, D., Gärtner A., Suchert, V., Strobel, A. (2013). Von negativen Dreiecken und positiven Kreisen – Effekte einfacher geometrischer Formen auf peripher-physiologische Parameter. Posterpräsentation auf der 39. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Würzburg, 30. Mai – 01. Juni 2013.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.P., Kirschbaum, C. & Brocke, B. (2012). Der Einfluss des BDNF val66met Polymorphismus auf Angst- und Stressregulation bei Kindern und jungen Erwachsenen. Posterpräsentation auf der 38. Tagung "Psychologie und Gehirn", Jena, 08.-10. Juni 2012.

Armbruster, D., Strobel, A., Kirschbaum, C. & Brocke, B. (2011). Sind Frauen schreckhafter als Männer? Der Einfluss von Geschlecht und Menstruationszyklus auf den Startle-Reflex. Vortrag auf der 11. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie und Psychologische Diagnostik, Saarbrücken, 26.-28. September 2011.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.-P., Brocke, B., Kirschbaum, C (2011). Children under stress – COMT genotype and stressful life events predict cortisol increase in an acute social stress paradigm. Vortrag auf der ISSID, London, UK, July 25-28 2011.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.P., Brocke B., Kirschbaum, C. (2010). Predicting cortisol stress response in older adults – influence of 5-HT1A genotype and stressful life events. Vortrag auf der 15th European Conference on Personality, Brno, CZE, July 21-24 2010.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.P., Kirschbaum, C., Brocke B. (2010). Emotionale Verarbeitung bei älteren Erwachsenen: Einfluss genetischer Variationen in COMT und DAT1 auf den Startle-Reflex. Vortrag auf der 36. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Greifswald, 10.-12. Juni 2010.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.P., Brocke B., Kirschbaum, C. (2010). Set at the beginning? Early critical life events and 5-HT1A genotype predict cortisol stress response in older adults. Posterpräsentation zur Dresden Spring School, Dresden, March 17-20 2010.

Armbruster, D., Mueller, A., Strobel, A., Lesch, K.P., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2009). Variations in genes involved in dopamine clearance influence the startle response in an elderly sample. Posterpräsentation zu den Donders Discussions, Nijmegen, NLD, October 1-2 2009.

Armbruster, D., Mueller, A., Moser, D.A., Diers, K., Lesch, K.P., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2009). Einfluss von TPH2 und Geschlecht auf die Furchtverarbeitung im Startle-Paradigma. Vortrag auf der 10. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie und Psychologische Diagnostik, Landau, 28.-30. September 2009.

Armbruster, D., Mueller, A., Moser, D.A., Diers, K., Lesch, K.P., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2009). Einfluss von TPH2 und Geschlecht auf die Furchtverarbeitung im Startle-Paradigma. Posterpräsentation auf der 35. Arbeitstagung "Psychologie und Gehirn", Leipzig, 11.-13. Juni 2009.

Armbruster, D., Mueller, A., Moser, D.A., Lesch, K.-P., Brocke, B., Kirschbaum, C. (2008). Interaction effect of DRD4 and 5-HTTLPR on the stress induced cortisol response. Vortrag auf dem XXIX. International Congress of Psychology, Berlin, July 20-25 2008.

Armbruster, D., Lesch, K.-P., Strobel, A., Müller, A., Hensch, T., Moser, D.A., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2007). Variationen des Stathmin Gens beeinflussen Angst- und Furchtregulation beim Menschen. Vortrag auf der 9. Arbeitstagung der Fachgruppe Differentielle Psychologie, Persönlichkeitspsychologie und Psychologische Diagnostik, Wien, AT, 24.-26. September 2007.

Armbruster, D., Lesch, K.-P., Strobel, A., Mueller, A., Hensch, T., Moser, D.A., Kirschbaum, C., Brocke, B. (2007). Stathmin gene variation is associated with fear and anxiety processing in humans. Vortrag auf der ISSID, Giessen, July 22-27 2007.

Armbruster, D., Müller, J., Hensch, T., Strobel, A., Lesch, K.-P., Brocke, B. (2006). Der Einfluss genetischer Variation des Serotonin-Systems auf die Furchtverarbeitung. Vortrag auf dem 45. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Psychologie. Nürnberg, 17.-21. September 2006.