

Vergangenes gegenwärtig

Die britische Künstlerin Sarah Craske bringt ihre neuen Kunstwerke in Dialog mit der Sammlung des Pharmaziemuseums Basel. Diese Arbeiten entstanden während ihres Aufenthalts als Artist in Residence in der Abteilung für Biosysteme an der ETH Zürich (D-BSSE).

Während der Arbeit in den Labors lernte Craske aktuelle synthetische biologische Ansätze zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten kennen. Gleichzeitig reflektierte sie die im Museum gezeigten historischen Ansätze zur Bekämpfung von Krankheiten. Dabei entdeckte sie philosophische Gemeinsamkeiten zwischen Vergangenheit und Gegenwart. Die Ausstellung beleuchtet diese Ideen und beinhaltet das synthetisch-biologische Kunstwerk *THERIAK*. Dieses ist von dem historischen Wunder- und Allheilmittel Theriak inspiriert, das zu seiner Blütezeit 64 Zutaten enthielt. Zu den weiteren Arbeiten gehört die Filminstallation *The Disease Map*, in der Craske in Zusammenarbeit mit dem D-BSSE versucht, die Cholera mit synthetischen antimikrobiellen Peptiden auf einer Karte von Basel zu bekämpfen.

Antimicrobial Peptide
Bac7(1-19) (PDB:5HAU)

The Past in the Present

British artist Sarah Craske brings together the Museum's collections with new artworks made while artist in residence at the Department of Biosystems Science & Engineering at ETH Zurich (D-BSSE).

While working in their laboratories, Craske learnt about current synthetic biological approaches to fighting disease. Simultaneously, she reflected on historic approaches to fighting disease catalogued within the Museum & discovered philosophical commonalities between the past & the present. This exhibition explores these ideas & includes a synthetic-biological artwork *THERIAK*, inspired by the historical medicinal wonder & panacea that, at its peak, contained 64 ingredients. Further works include the film installation *The Disease Map*, where Craske attempts to fight cholera with synthetic antimicrobial peptides across a map of Basel, created in collaboration with the D-BSSE.

16. Oktober 2018 – 31. Januar 2019

THERIAK

Vergangenes gegenwärtig | The Past in the Present

Werke der britischen Künstlerin Sarah Craske im Dialog mit der Sammlung des Pharmaziemuseums
British artist Sarah Craske presents artwork in dialogue with the Pharmacy Museum's collections



Künstlerische Arbeit in wissenschaftlichen Teams / Working as an artist in scientific teams

Einführung in Deutsch / discussion in English
Mittwoch, 17. Oktober 2018, 18 Uhr
Mit Sarah Craske und Dr. Irene Wüthrich, Synthetische Biologin am Department of Biosystems Science and Engineering der ETH Zürich in Basel.

Pest und Cholera in Basel Stadtführung zur Geschichte der Seuchen in Basel

Samstag, 27. Oktober 2018, 16–17.30 Uhr
Sonntag, 2. Dezember 2018, 10–11.30 Uhr
Mit Tom Hofmeier, Historiker und Stadtführer
Kosten: CHF 10.–, Teilnehmerzahl begrenzt.
Anmeldung / Treffpunkt: Pharmaziemuseum Basel

Theriak – Geschichte und Geschichten über ein vermeintliches Wundermittel

Mittwoch, 31. Oktober 2018, 10–12 Uhr
mittwoch matinée
Mittwoch, 31. Oktober 2018, 18–20 Uhr
Donnerstag, 22. November 2018, 18–20 Uhr
Echten Theriak herstellen. Demonstration mit Martin Kluge und Philippe Wanner.

Führungen / Guided tours

Mittwoch 24. Oktober 2018, 12.30 Uhr
Sonntag, 4. November 2018, 14 Uhr
Dienstag, 13. November 2018, 18 Uhr
Sonntag, 2. Dezember 2018, 14 Uhr
Donnerstag, 6. Dezember 2018, 12.30 Uhr
Mittwoch, 19. Dezember 2018, 18 Uhr
Sonntag, 6. Januar 2019, 14 Uhr

Synthetic biology – what is it, and what will it be?

Mittwoch, 5. Dezember 2018, 17–18 Uhr
Ort: Departement für Pharmazeutische Wissenschaften, Klingelbergstrasse 50

Prof. Dr. Sven Panke, Professor of Bioprocess Engineering, Department of Biosystems Science and Engineering der ETH Zürich in Basel. Im Rahmen des Drug Science Seminars am Departement für Pharmazeutische Wissenschaften.

Finissage und Reflexion

Donnerstag, 31. Januar 2019, 18 Uhr



PHARMAZIEMUSEUM
UNIVERSITÄT BASEL

Totengässlein 3
CH- 4051 Basel
+41 (0)61 207 48 11
www.pharmaziemuseum.ch
info@pharmaziemuseum.ch
Dienstag–Sonntag 10–17 Uhr
Tuesday–Sunday 10 am–5 pm