

S W I S S  B R I D G E

INVEST IN CANCER RESEARCH WORLDWIDE

JAHRESBERICHT

SWISS BRIDGE
EINE SCHWEIZER STIFTUNG
GEGRÜNDET 1997

EIN WERTVOLLES ERBE

ANNUAL REPORT

*SWISS BRIDGE
A SWISS FOUNDATION
ESTABLISHED 1997*

A PRECIOUS LEGACY



2020

www.swissbridge.ch

EDITORIAL

Liebe Freunde der Stiftung SWISS BRIDGE

2020 war für uns alle ein emotional sehr bewegendes Jahr. Corona hat uns aber auch klar verdeutlicht, wie wichtig generell die Forschung ist. Speziell die Forschung, die wir als SWISS BRIDGE bereits seit über 30 Jahren unterstützen, nämlich die Krebsforschung.

Diese war wie wir wissen die Basis für die Gewinnung der einzelnen Impfstoffe gegen Corona. Die mRNA-Technologie war hier sicherlich ausschlaggebend, sie wird uns auch zukünftig weiterhin im Kampf gegen den Krebs begleiten.

Der vorliegende Bericht über das Geschäftsjahr 2020 zeigt erneut das erfolgreiche und effektive Wirken der Stiftung SWISS BRIDGE – eine Voraussetzung dafür, dass Sie uns weiterhin mit Ihren Spenden unterstützen, damit wir junge und ambitionierte Forscherinnen und Forscher fördern können.

Wir haben Ihnen einen Überblick über aktuelle Projekte aufgelistet, diese werden zu den vordefinierten zeitlichen Intervallen von unserer wissenschaftlichen Jury überprüft. Somit ist sichergestellt, dass Ihr finanzielles Engagement richtig und zielorientiert eingesetzt ist.

Nun wünschen wir Ihnen viel Spass beim Lesen und freuen uns auf eine weiterhin erfolgreiche Zusammenarbeit.

Herzliche Grüsse,



Jakob Passweg

Prof. Dr. Jakob Passweg
President
SWISS BRIDGE Foundation

EDITORIAL

Dear friends of the SWISS BRIDGE Foundation

The year 2020 was an emotionally moving year for all of us. The Covid-19 crisis underscored again how crucial research is in general. This is particularly true of the research that we at SWISS BRIDGE have been supporting for more than 30 years: cancer research.

As we well know, insights gleaned from cancer research were foundational in creating the individual vaccines for Covid-19. The mRNA technology was certainly decisive in this regard, but it will continue to assist us as we progress in the fight against cancer.

This report on the 2020 financial year again demonstrates the successful and effective work of the SWISS BRIDGE Foundation – a key condition of your supporting us with your donations and of our being able to fund young and ambitious researchers.

We have compiled a list of current projects, which are reviewed by our scientific jury at predefined intervals. This ensures that your financial commitment is deployed in a correct and targeted manner.

Now, we hope you enjoy reading the report and look forward to continued successful collaboration.

With warm regards,



Philipp Lücke

Philipp Lücke
CEO
SWISS BRIDGE Foundation

SWISS BRIDGE now on Social Media!



and with a new website at www.swissbridge.ch

RÜCKBLICK

SWISS BRIDGE AWARD 2020

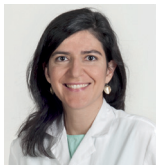
2020 wurde der Award bereits zum 20. Mal ausgeschrieben. Dieser hat sich über die Jahre zu einem der weltweit bekanntesten Preise innerhalb der Krebsforschung entwickelt. Darauf sind wir äusserst stolz. Die Jubiläumspreisverleihung mussten wir leider coronabedingt auf einen späteren Zeitpunkt verlegen.

Das Thema 2020 lautete:

Basic and translational research in childhood cancer.

Das Preisgeld über CHF 500'000 konnte an eine Forschergruppe aus Deutschland und aus der Schweiz vergeben werden:

Ana S. Guerreiro Stücklin, MD PhD



Department of Oncology and Children's Research Center, University Children's Hospital Zurich

Project title:

Targeting the kinome in oncofusion-driven pediatric gliomas

REVIEW

SWISS BRIDGE AWARD 2020

In 2020, the award was announced for the 20th time. Over the years, it has become one of the world's preeminent prizes in cancer research. We are extremely proud of this.

Unfortunately, we had to postpone the anniversary award ceremony to a later date due to Covid-19.

The topic for 2020 was:

Basic and translational research in childhood cancer.

The prize money of CHF 500'000 was awarded to a group of researchers from Germany and Switzerland:

David T. W. Jones, PhD



Hopp Children's Cancer Center Heidelberg (KITZ) & German Cancer Research Center (DKFZ) Group Leader "Pediatric Glioma Research Group"

Project title:

Identifying novel therapeutic targets for childhood brain tumors using CRISPR in vivo screens in orthotopic mouse models

Infos: www.swissbridge.ch/award-winners-since-2000.html

AUSZUG

von aktuell unterstützten Projekten:

- Natürliche Killerzellen als Immuntherapie bei Patienten mit Leukämie.
Dr. Matyas Ecsedi / Klinik für Hämatologie, Universitätsspital Basel.
- Entwicklung neuer immunbasierter Therapien gegen Gebärmutterhalskerbs.
Prof. Dr. Douglas Hanahan / Schweizerisches Institut für experimentelle Krebsforschung Lausanne.
- Hörverlust als Spätfolge nach Krebs im Kindes- oder Jugendalter.
Prof. Dr. med. Claudia E. Kuehni / Institut für Sozial- und Präventivmedizin, Universität Bern.
- Entwicklung einer neuen Operationstechnik zur Deeskalierung der Achselhöhlenchirurgie bei Brustkrebs.
Prof. Dr. Walter Paul Weber / Chefarzt Brustchirurgie, Universitätsspital Basel.

Möchten Sie ein entsprechendes Projekt unterstützen? Mit Hilfe unserer wissenschaftlichen Jury finden wir gerne auch für Sie individuelle Krebsforschungsprojekte in der Schweiz oder im Ausland. Sprechen Sie uns an!

SUMMARY

of current projects:

- Natural killer cells as immunotherapy in patients with leukemia.
Dr. Matyas Ecsedi / Department of Hematology, University Hospital Basel.
- Innovating new immune-based therapies for cervical cancer treatment.
Prof. Dr. Douglas Hanahan / Swiss Institute for Experimental Cancer Research, Lausanne.
- Hearing loss as a delayed effect of childhood cancer.
Prof. Dr. Claudia E. Kuehni / Institute of Social and Preventive Medicine, University of Bern.
- Development of a novel operative concept to de-escalate axillary surgery in patients with breast cancer.
Prof. Dr. Walter Paul Weber, University Hospital Basel.

Curious about how to support a project? With the help of our scientific jury, we would be pleased to find individual cancer research projects for you in Switzerland or abroad. Please get in touch!

PROF. DR. J. GORDON MCVIE
1945-2021



Urgestein der Krebsbehandlung und -forschung & Vorsitzender der wissenschaftlichen Jury von SWISS BRIDGE

Professor Gordon McVie, der im Januar 2021 im Alter von 75 Jahren verstarb, war eine überragende Persönlichkeit in der Krebsforschung. Im Laufe von 40 Jahren veröffentlichte McVie etwa 350 Beiträge, darunter fünf Bücher und spielte eine Schlüsselrolle bei der Förderung einer gezielten, auf die Bedürfnisse des einzelnen Patienten zugeschnittenen Chemotherapie, sowie im Einsatz der Chemotherapie bei Lungenkrebs mit der Betonung, dass es notwendig sei, die Behandlung an die ethnische Zugehörigkeit eines Patienten anzupassen.

Ab 2007 widmete er sich grösstenteils seiner Tätigkeit bei eCancer (Chefredakteur der kostenfreien Online-Publikation eCancer medical science), war aber weiterhin in der Forschung und Arzneientwicklung als Gastprofessor am King's College London tätig. Gross, selbstbewusst, energisch und immer eigenständig, war er der Meister des O-Tons in den Medien und hatte das seltene Talent, komplexe Sachverhalte der Forschung in einfachen Worten zu beschreiben.

SWISS BRIDGE und die Welt haben eine charismatische Persönlichkeit der Onkologie, einen grossartigen Mediziner und einen gütigen, ausserordentlich humorvollen und grosszügigen Menschen verloren.

Giant of cancer treatment and research & Chairman of SWISS BRIDGE Scientific Jury

Professor Gordon McVie, who passed away aged 75 in January 2021, was a towering figure in cancer research. Over 40 years McVie published some 350 original articles including five books and played a major role in pressing for targeted chemotherapy tailored to the needs of individual patients, in encouraging the use of chemotherapy for lung cancer and emphasising the importance of adjusting treatment according to a patient's ethnicity.

From 2007 onwards much of his time was taken with his work at eCancer (Chief Editor of the free online publication eCancer medical science), but he continued to be active in research and drug development as a visiting professor at King's College London. Tall, confident, energetic and fiercely independent, he was the master of the media soundbite and had a rare talent for being about to describe complex advances in research in simple terms.

SWISS BRIDGE Foundation and the world loses a charismatic figure in oncology, a great medical personality and a kind, extraordinarily witty, humorous and generous man.

FINANZIELLE KENNZAHLEN

FINANCIAL KEY FIGURES

	2019	2020	
Getätigte Projektspenden	979'350	1'067'579	Project donations
Direkte Spenden (durch SWISS BRIDGE vermittelt)	250'000	250'000	Direct donations (conveyed by SWISS BRIDGE)
Stiftungskapital	50'000	50'000	Endowment capital

Infos: www.swissbridge.ch/financials-auditors-report

Organisation

Board of Foundation:

Prof. Dr. Jakob Passweg (Chairman)
Liv Bahner, Zürich
Eleonore E. Droux, Herrliberg
Yves Monnard, Zürich
Dr. Thomas Peter, Küsnacht

Management: Philipp Lücke (CEO)

Founder of Foundation: Thomas Hoepfli

Honorary Chairman: Prof. Dr. Giorgio Nosedà

Board of Patrons:

Dr. med. Jacques Bernier, Geneva
Prof. Dr. Paul Kleihues, Zürich
Prof. Dr. med. Dr. h.c. Urs Metzger, Zürich
Sir Paul Nurse, London
Heinz Roth, Uitikon/Waldegg
Prof. Dr. med. Thomas Szucs, Zollikon

Administration:

SWISS BRIDGE Foundation
P.O. Box 1556 · 8027 Zurich · Phone +41 (0) 43 3171360
info@swissbridge.ch · www.swissbridge.ch

Spendenkonto / Donations: Credit Suisse · 8070 Zurich · IBAN: CH52 0483 5095 7385 1100 0