

Dhulikhel Hospital, Nepal und die Folgen der Erdbeben vom April und Mai 2015

Dr. Michael Bärtschi

PhD (Biomedicine), M.Sc.Optom. et M.Med.Education, FAAO

Eyeness AG, kontaktlinsenstudio baertschi, Bern / Schweiz

www.eyeness.ch

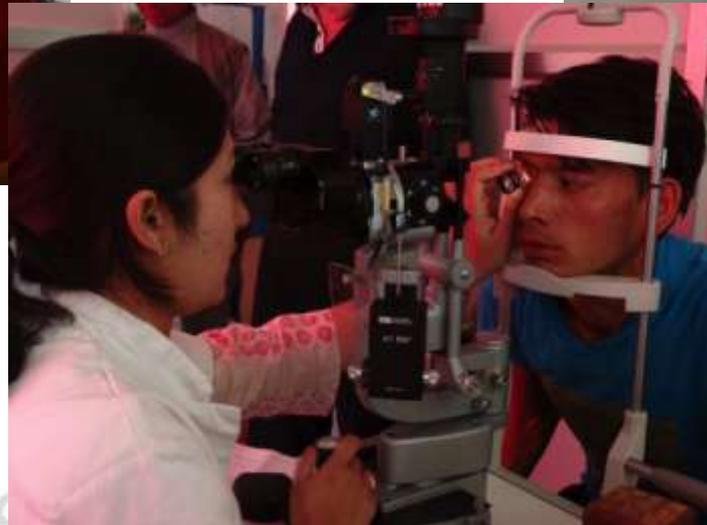
mbaertschi@eyeness.ch

freedom to see



Mein Engagement

- Mitglied von NepaliMed Schweiz seit 2010
- Ehrenamtlich zuständig für die Abteilung Augenheilkunde, Optometrie und Augenoptik am Dhulikhel Hospital, Nepal.



free

Wer ist NepaliMed Schweiz ?

- Gegründet 1998. Non-Profit Verein nach schweizerischem Recht zur Förderung des Gesundheitswesens in Nepal. Im Besonderen des Dhulikhel Hospital in Nepal und seiner Aussenstation Bahunipati.
- Finanziert durch Mitgliederbeiträge, Geld- und Sachspenden, ehrenamtliche Unterstützung /Arbeitseinsätze /Schulungen vor Ort /Vermittlung von Praktikumsplätzen, usw.

नेपालीमेड
NepaliMed-Schweiz



Dhulikhel Hospital & Bahunepati
Health-Center, Nepal
Medizinische Grundversorgung für Alle
Ein Entwicklungsprojekt der besonderen Art

Eingang



Dhulikhel Hospital, 30km östlich von Kathmandu



DHULIKHEL HOSPITAL
KATHMANDU UNIVERSITY HOSPITAL



Dhulikhel Hospital, 1'300 – 1'600müM



freedom to see

Wichtigster Gesundheitsversorger östlich von Kathmandu, aktivster medizinischer Ausbildner Nepals



om to

Warum Hilfe für Nepal ?

- Sechst ärmstes Land der Welt
- Einkommen ca. 1 \$ / Tag (Chefarzt ca. 2-3 \$ / Tg)
- Eingeklemmt zwischen China und Indien
- Bruch- und Überschneidung zweier tektonischer Platten
- Drei Höhenplateaus (tropisch, 1'200müM, Himalaya)
- Einziger "Rohstoff" ist Tourismus (April - Mai / Okt - Nov)
- Sommer = Monsun und Winter = grosse Kälte
- Abhängig von ausländischen Rohstoffen und Hilfe
- Neu konstituierte Demokratie (+ / - , über 40 Parteien)
- Staatliche Korruption, daher viele private Hilfsgruppen

freedom to see

Ausländische Hilfe

- Japan (Strassenbau)
- China (Handel)
- Indien (Handel und Rohstoffe)
- Entwicklungsschwerpunkt der Schweiz
(Landwirtschaft, Brücken und Demokratie)
- NGO (seit dem Erdbeben)

Hilfe zur Selbsthilfe ! = TOURISMUS

- Landschaft (Himalaya) und Kultur (Buddismus und Hinduismus)
- Rundwanderungen, Trekkings, Höhenexpeditionen

freedom to see

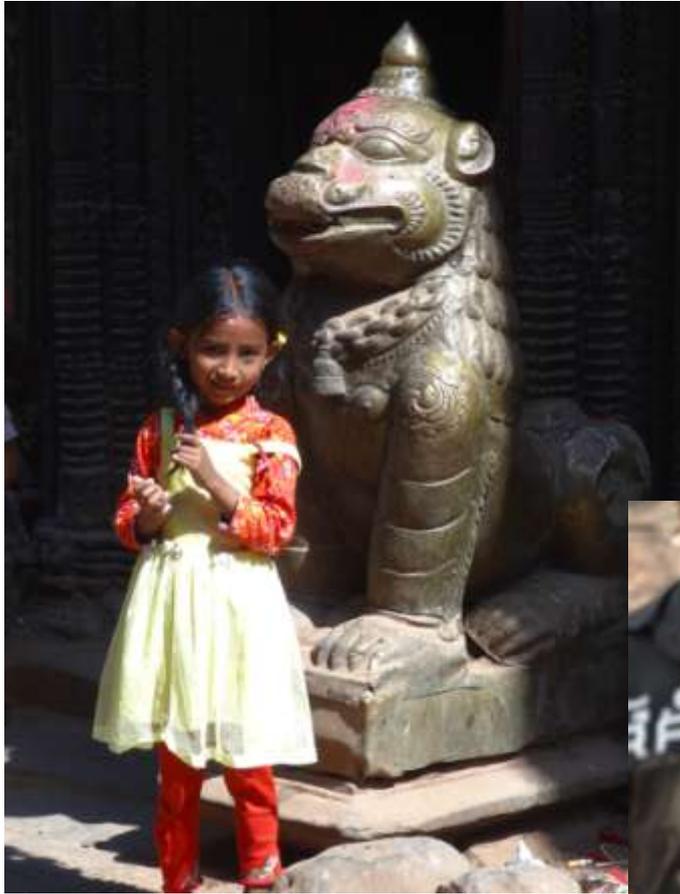


Himalaya

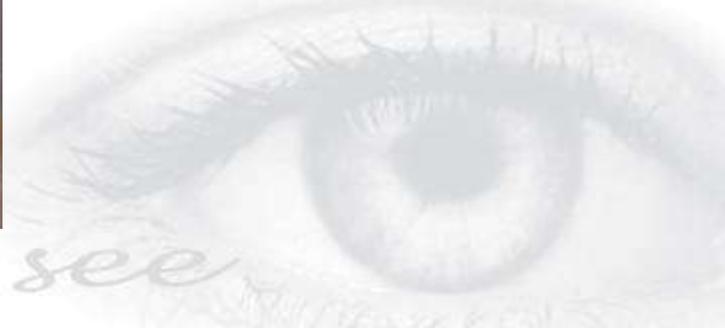


freedom to see

Kultur und Menschen



freedom to see



Kultur und Menschen



freedom

Biomedizinische Forschung



TeleBärn, Juni 2013

freedom to see

Dann der Schock !

Erdbeben 25. April / Mai-Juni 2015

Langtang Village 100% zerstört !



Erster Bericht des Spital Teams

Von: andrea.sivertin (multicoordsamakaj@gmail.com)

Gesendet: Montag, 27. April 2015 14:10

An: urschnei@aol.com; henhard.dassler@rz.tu-muenchen.de; Dr Dirk Anders: dirk.anders@googlemail.com; kate.d.wagner@gmail.com; heiter.l.wittigt@infiro.de; kurt.payer@west.at; gerhard.fager@voiaberg.at; annvyah@bigg.fi; ferner@gnv.de; fernel.winter@gmx.de; ulrike.folzer@medunigraz.at; gis.huber@gmx.de; lan742@icloud.com; Florian.fiedler@finanzinvest.de; angelika.katze@bunni.de; caroline.kroneder@online.de; theobald@post.ch; patthara.kr@mahid.ac.th; peter.mura@chello.de; svenmaria.roemer@tut.at; michael.silfmueller@werk.at; Kati Müsselgger: president@hazalmed.ch; regalmueller@t.tu; freidige@t.tu; Ken O'Neil; peter.wendling@web.de; sven@tut.at; marcus@journal.com.au; sus.betzold@tut.at; sefort@gmx.de; marka.shahata@swethospital.org; erik.sollgard@rhu.no; d.vorcken@gmx.de; VICTOR@signal.com; yuall@orkid.jp; wafwa_ja@broadnet.com; hospital@bhubwv.de; Maléine Widmer; Cheryl Pflanz; Gabriele Boekenmet; Susanne von der Heide; KATHI AZ Özsoel; Patsy; Elisee; Wilhem Fritz; gerd.meyke; Dr. Josef Phille; Judith Lorenz; RePha; markus.13c@proxad.at

Betreff: Earthquake in Nepal - Report Dhulikhel Hospital - Kathmandu University Hospital

Respected Sir , Madam,
dear friends and supporters,

after the powerful earthquake that struck Nepal last Saturday, we would like to send you all an update.

The DHOS family including our staff stationed at the outreach centers are fine and got in contact with the hospital. We are trying our best to cope with this devastating situation and the growing number of injured patients. The main building of the hospital is intact, we have some damage at the Paediatric Building, the new out patient department and the Skill Lab. Our outreach centers especially the new buildings are fine - old constructions in Manekharka, **Bahunepati** and some other outreach centers collapsed.

freedom to see



Folgen der Erdbeben April / Mai 2015



freed

Andrang ins Dhulikhel Hospital, 1. Tag



Soforthilfe Triage, 1. Tag



Notoperationen in 9 OP Räumen, 1. Woche



7 Tage Dauereinsatz
in Doppelschichten

freedom to see

Patientenlagerung und Versorgung in der ersten Woche



freedom

Erster Tag des Erdbebens: Sonntag

- Kathmandu stark, Dhulikhel geringer betroffen
- Kompletter Strom- und Telefonausfall
- Lokaler Wasserausfall
- Spitalgebäude stehen zwar, doch Einsturzgefahr
- Versorgung auf dem Platz beim Haupteingang
- Am ersten Tag rund 1'000 Patienten !
- Bis Mitte Juni 6'000 Px betreut und 3'000 OP durchgeführt
- Allesamt Gratis behandelt
- Angehörige erhielten Gratisverpflegung und Unterbringung in Zelten

freedom to see



Versorgung der Bevölkerung / Angehörigen



Mother's love



Prof. Dr. med. Ram Shresta

Spitaldirektor, Chiruruge, Uni-Dekan und Vorbild



freedom to see

Hilfe in die Aussenstationen bereits am 26. April



Überlebenswichtige Aussenstationen

- Dhulikhel Hospital betreibt 13 Out-Station Health Centers.
- Bahunipati liegt malerisch, aber abgelegen, in einem breiten Seitental und versorgt 15 Dörfer mit rund 50'000 Einwohner.



Aussenstation Bahunipati, Oktober 2010



Neue Aussenstation Bahunipathi am 13. April 2015

Bahunipati



Bahunipati



Bahunipati

Dhulikhel



Aussenstation Bahunipati

Neuer Bericht Ende Oktober 2015, Werner Aemisegger

Our President was two weeks in Dhulikhel Hospital to recognize the situation. He brought ca. 20kg maxillofacial surgery directly to the hospital and was there live in the first operation.

- Outstation Bahunepati : The old house is badly damaged and has to rebuilt. The new house who was nearly finished has no distinctive damage.
- They plan to rebuild the old house next year and Nepalimed give financially Support.

freedom to see

Aussenstation Bahunipati

Hauptgebäude nach dem Erdbeben, Mai und
Oktober 2015



freedom to

Aussenstation Bahunipati

Neues Gebäude nach dem Erdbeben



freedom

Infrastruktur wieder aufbauen



Reparaturen vor Ort (Bilder Werner Aemisegger, Oktober 2015)

Infrastruktur wieder aufbauen

- Neubau des zerstörten Gebäudes (ca.80'000 \$)
 - Schäden am neuen Gebäude (ca. 10'000 \$)
 - Die Not der Bevölkerung lindert ein Return-Paket:
 - Saatgut, 50 Kilogramm Reis, Linsen, Gewürze, Öl,
 - ein Kochtopf, ein Kocher,
 - ein Zelt oder Zeltplanen und Iso-Matten
- Kostenpunkt 200 Euro – als minimales Startkapital für die Rückkehr in ein wenig Normalität.
(Informationen der Bolde Freunde, Juli 2015)

freedom to see



**„Wenn wir verzweifelt Gottes Hilfe
suchen, schickt er sie uns
in Gestalt unserer Mitmenschen.“**

Sri Chinmoy, spiritueller Lehrer aus Indien
(1931 - 2007)

Namaste



freedom

Herzlichsten Dank für Ihre Hilfe !



Team Eyeness AG, Bern

freedom to see



Vortrag Himalaya / Everest



freedom to see