

DOG

Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft e.V.

Auslands-Kurzzeitdozenturen, Afrika, Asien, Lateinamerika

Bericht zur Tätigkeit in Myanmar – Januar 2014 – Dr. med. Iris Winter

1. Tätigkeitsbericht 18.01.2014 – 24.01.2014 Mandalay

Nach Ankunft aus Deutschland am 18.1.2014 (Samstag) untersuchten wir (Dr. I. Winter / Dr. Bruce McCleod) in der Phaung Daw Oo Free Charged Specialist Clinic (PDO) etwa 50 Augenpatienten, von denen fast alle für eine Kataraktoperation für die folgende Woche geplant wurden.

Das Team des Myanmar Eye Care Program (gegründet vom australischen Augenarzt Dr. Geoff Cohn, <http://www.eyefoundation.org.au/projects/sustainable-development/96-the-myanmar-program>)

arbeitet bereits seit vielen Jahren in Myanmar und hilft bei lokalen Anstrengungen zur Blindheitsbekämpfung. Seit kurzem werden diese Aktivitäten von Vision for Myanmar <http://visionformyanmar.com.au/> unterstützt.

Am 19.01.2014 fuhren wir in eine Außenstation (Dr. Richard Rawson, Dr. Bruce McCleod und Dr. I. Winter) in Mingun. Hier erfolgte ein Screening von 75 Patienten. Ebenso konnten Patienten zu operativen Eingriffen nach Mandalay als auch in die vom Myanmar Eye Care Program aufgebaute Augenstation am Wachet Jivitadana Sangha Hospital überwiesen werden.

Im Verlaufe der Woche wurden in der PDO Clinic 100 Kataraktoperationen in Kleinschnitt Technik als SICS sowie einige kleinere operative Eingriffe am Lid von mir ausgeführt. Dabei konnte ich Dr. Yin Kyi Oo und Dr. Thandar Aung – Augenärzte in Weiterbildung am Mandalay Eye and Ear Teaching Hospital – in dieser nahtlosen Katarakt-Operationstechnik –“fishhook Technik,, unterweisen. Das teaching erfolgte als praktische Ausbildung im Opsaal als auch theoretisch anhand von Videoaufzeichnungen.

Während unseres Aufenthaltes in Mandalay (23.01.2014) realisierten wir eine Konsultation am Mandalay Eye and Ear Teaching Hospital. In einer speziellen Sprechstunde wurden Patienten mit vitreoretinalen (VR) Erkrankungen von den verantwortlichen Ärzten Dr. Ei Kay Thwe Han, Dr. Myo Aung Kyaw (haben bereits je 3 Monate VR-Observership an der Sankara Nethralaya Augenklinik in Kalkutta / Indien absolviert) und Dr. Zaw Nyein Chan zum weiteren therapeutischen Vorgehen vorgestellt

und gemeinsam diskutiert. Das Interesse an Ausbildung insbesondere im chirurgischen Bereich (Phako und Glaskörper-Netzhautchirurgie) ist sehr stark und wird von der Kliniksdirektorin Prof. Yee Yee Aung als extrem wichtig und notwendig eingeschätzt. Der Zugang zu digitalen Lehrmaterialien / Fachliteratur ist problemlos, die Kollegen verfügen über umfangreiche theoretische Kenntnisse, deren praktische Umsetzung der Unterstützung bedarf.

Die operativ gerätetechnischen Voraussetzungen sind gegeben. Ophthlmo-diagnostische Verfahren im Bereich Netzhaut sind mit ua. Stratus- und Cirrus-OCT sowie Ultraschall überraschend gut. Es fehlen die Zulieferstrukturen für Verbrauchsmaterialien (Silikonöl, Dekaline, Gase), ein Weitwinkelbeobachtungssystem sowie eine funktionierende Kryoeinheit. Die sichere Wiederaufbereitung von kleinlumigen Instrumenten und Schläuchen ist nicht gewährleistet. Eine kontinuierliche operative Versorgung von Patienten mit Netzhauterkrankungen erfolgt bis dato in Mandalay nicht.

Landesweit einzige Zentren sind das Yangon Eye Hospital sowie visitierende vitreoretinale Chirurgen in Sagaying. Im privaten Sektor wird diese Subspezialisierung von einem in England ausgebildeten Kollegen in Yangon, Dr. Zaw Min Din, angeboten.

Zur Vorstellung kamen insbesondere sehr fortgeschrittene Proliferative Diabetische Retinopathien, alte rhegmatogene Netzhautablösungen sowie Glaskörper(GK)hemorrhagien infolge von ZVV und Morbus Eales.

2. **Tätigkeitsbericht 31.01.2014 – 05.02.2014 Yangon**

Anliegen meines Aufenthaltes in Yangon war die Vertiefung und der Ausbau der Ausbildung im Bereich NH-GK Chirurgie. Derzeit verfügt das Yangon Eye Hospital landesweit über die einzige operative und personelle Ausstattung im nichtprivaten Sektor, Patienten mit Glaskörper-Netzhaut-Erkrankungen chirurgisch zu versorgen. Aus einem Erfahrungsbericht des Teams MdM unter Leitung von Prof. V. Klaus / München vom Oktober November 2013 (gezeichnet PD C. Schönfeld) erfuhr ich über den Bedarf eines Weitwinkelbeobachtungssystemes.

Dieses konnte ich dank einer großzügigen Spende der deutschen Organisation „Vision for the World e.V.“ / Fürth in Form eines BIOM / Invertersystems der Fa. Oculus den Kollegen am Yangon Eye Hospital – Leitung Prof. Tin Win - übergeben.

Im gleichen Aufenthalt erfolgte die Installation sowie praktische Unterweisung in die Handhabung des Beobachtungssystemes mit dem vitreoretinalen Chirurg Prof. San Myint. Gemeinsam mit Dr. Thazin Shwe und weiteren Kollegen (Dr. Mya Thandar So, Dr. May Zon Aung Win, Dr. Chaw) betreute ich eine Spezialsprechstunde für Patienten mit NH Erkrankungen. Eine Vertiefung der Ausbildung und Kooperation in diesem Spezialgebiet der Augenheilkunde ist durch mehrere verschiedene Hospitationen zum Teil in München als auch in Nepal und Indien geplant. Eindrücke zur Situation der operativen Versorgung waren in Yangon ähnlich wie in Mandalay.

Aufgrund der starken Zunahme von Erkrankungen des hinteren Augenabschnittes insbesondere der Diabetischen Retinopathie sowie Mangel an Fachpersonal stellen diese Kooperationen und Ausbildungsinitiativen einen wichtigen Bestandteil zur Verbesserung der ophthalmologischen Versorgung in Myanmar dar.

Im Rahmen der täglichen Fortbildung von Augenärzten in Ausbildung am Yangon Eye Hospital sprach ich zum Thema der nahtlosen Katarakt-Kleinschnitt-Therapie.

Es wurde mir gegenüber ein starkes Interesse am Ausbau einer Zusammenarbeit im Bereich der ophthalmologischen Subspezialisierungen entgegengebracht, welches ich in Koordination mit den Bemühungen von MdM-HCT Stiftung sowie den Kollegen des Myanmar Eye Care Program weiter unterstützen möchte.

Ich danke Ihnen, allen Juroren und der DOG für die Förderung meiner Dozentur in Myanmar und damit insbesondere dem Aufbau und Stärkung der vitreoretinalen Subspezialisierung in Myanmar.

Mit herzlichem Dank und freundlichen Grüßen aus Halle

Dr. med. Iris Winter

Chirurgische Ausbildung in Mandalay (Photo 1 / 2)



Team am Mandalay Eye and ENT Hospital



Teaching am Yangon Eye Hospital mit Prof. San Myint





Residents-Ausbildung Yangon Eye Hospital





