



Endoskopie und Gastroenterologie

Training Center Muhimbili Hospital and MUHAS-University Dar es Salaam/Tanzania connected with the Ocean Road Cancer Institute (ORCI) Dar es Salaam/Tanzania

Bericht über eine Vorlesungs-Reihe in Gastroenterologischer Onkologie am Endoscopy Trainings Center und am ORCI, Dar es salaam/Tansania

Volker Diehl, MD,PhD, University of Cologne, Germany

Vom 4.12.-20.12.2013 hielt ich Vorlesungen in Gastroenterologie-Onkologie, Hämatologie und Genereller Onkologie für Ärzte des Masterkurses in Endoskopie und Gastroenterologischer Onkologie am ***Trainings Center for Endoscopy am Muhimbili Hospital*** und für Ärzte im Masterkurs für Onkologie/Hämatologie des ***Ocean Road Cancer Institutes***.

Die Liste der Themen ist gesondert aufgeführt.

Insgesamt nahmen 12-15 Ärzte an den Vorlesungen teil.

Die jungen Ärzte beteiligten sich rege an Diskussionen, Fallvorstellungen und bedside teaching. Das onkologische Wissen war erstaunlich hoch, die pathophysiologischen und molekularbiologischen Kenntnisse waren gut, jedoch waren die diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten moderner, westlicher Medizin in Dar sehr begrenzt, molekulare-personalisierte Diagnostik und Therapie, die auf die molekulargenetische Spezifität des Tumors des einzelnen Patienten abzielt, war den Ärzten bekannt, jedoch unerreichbar in weiter Ferne für die praktische Anwendung.

Als wesentliches Ergebnis dieses 2 wöchigen Kurses kann konstatiert werden, dass die jungen Ärzte sagten in einer sehr enthusiastischen und bewegenden Abschiedskonferenz, dass sie in diesen zwei Wochen mehr gelernt hätten in Onkologie und Gastroenterologie als in 3-4 Monaten ihrer sonstigen Vorlesungen.



Ein weiterer wesentlicher Erfolg dieses Aufenthaltes war, dass eine Brücke geschlagen werden konnte, einerseits zwischen den Leitern der beiden Einrichtungen ORCI (Prof. Twalib Ngoma) und Muhimbili Hospital/MUHAS- University Faculty (Dr. John Rgewasa, Leiter der Unit; Director Prof. Marina Njelekela, Kinischer Direktor Muh. Hosp. und Prof. Kiseli Palangio, Senior Lecturer, MUHAS-University) und in praxi die Einrichtung einer „Joint Clinic for Gastroenterology-Oncology and Endoscopy“ zwischen den Ärzten des Endoscopy Training Centers und dem Masterkurs des ORCI gestartet wurde. In dieser „Joint Clinic“ sollen wöchentliche „Tumor Boards“, gemeinsame Visiten, Patienten Vorstellungen, Patienten Austausch, verbindliche Zur-Verfügung-Stellung von Stents (Prof. Ngoma hat dies in die Wege geleitet!) und konsiliarische Aktivitäten zwischen den Instituten und Kliniken stattfinden. Diese neu in Szene gesetzten Aktivitäten sollen dem Austausch, der Weiter- und Fortbildung und der praktischen Hilfe in der Versorgung der Patienten mit GI-Tumoren dienen.

Eine besondere Freude war, dass auch die Pädiatrische Onkologie unter Leitung von Prof. Trisch Scanlan (Irische Ärztin in der Pädiatrischen Onkologie) sich intensiv mit der Kinder Onkologie, speziell hier mit der Nutzung der Ultraschall-Diagnostik-Möglichkeiten des Endoskopie-zentrums beteiligen will.

Zahl der Teilnehmer und den Vorlesungen: 12-15

Themen der Vorlesungen in GI-Onkologie:

***DAR Agenda Schedule:
Gastroenterology-Oncology
Master Course, 4.-20.12.2013
Volker Diehl, MD, PhD***

1. Introduction: who is V. Diehl??
2. EBV and Burkitt Lymphoma: the 1968 experience with -Denis Burkitt
3. Where do we stand with Oncology in the World?:
4. What is Cancer -The King of all Malades
5. Modern Strategies of Treatment: personalized/customized/targeted therapy
6. What can we do to prevent cancer?
7. Pharmacology of Chemotherapy



8. Basics of Radiotherapy
9. Prophylaxis-Screening
10. Digestive Oncology
11. Gastroenterology-Oncology: General
12. Esophagus Gastric Cancer
13. Gastric Cancer
14. HCC
15. Pancreas Cancer
16. CRC
17. Gastric Lymphomas
18. GIST
19. NET
20. Survivorship
21. Complementary Oncology

Professor Dr. Volker Diehl
Dezember 2013