

گزارش همکاریهای دانشگاه علوم پزشکی تبریز با کشور هلند

۱- برگزاری کارگاههای آموزشی توسط آقای دکتر Nikk Conneman، رئیس مرکز Sophia NIDCAP بیمارستان آراسموس هلند در دانشگاه علوم پزشکی تبریز

با دعوت بخش NICU مرکز آموزشی درمانی الزهرا از آقای دکتر Nikk Conneman، رئیس مرکز Sophia NIDCAP بیمارستان آراسموس هلند و مدرس ارشد بین المللی مراقبت NIDCAP و با هماهنگی های بعمل آمده ۴ کارگاه آموزشی "مراقبت های تکاملی نوزادان نارس" با عنوان "Newborn Individualized Developmental Care and Assessment Program" به صورت نظری و عملی و با همکاری دفتر UNICEF و فدراسیون بین المللی NIDCAP دوره های مختلف به شرح زیر در دانشگاه علوم پزشکی تبریز برگزار گردید:

- دوره اول این کارگاه آموزشی از تاریخ ۹۴/۱/۲۳ لغایت ۹۴/۱/۲۶ با موضوع "روند تکاملی مغز جنین" در مرکز آموزشی درمانی الزهرا برگزار گردید.

- دور دوم از تاریخ ۹۴/۸/۱۷ لغایت ۹۴/۸/۲۱ و با موضوع "اصول تجزیه و تحلیل رفتار نوزادان نارس" به صورت نظری و عملی برگزار گردید.





- دور سوم از تاریخ ۹۵/۱/۱۷ لغایت ۹۵/۱/۲۰ و با موضوع "تغذیه صحیح نوزادان نارس با اصول تکاملی" به صورت نظری و عملی برگزار گردید.



- دور چهارم کارگاه از تاریخ ۹۶/۱/۱۷ لغایت ۹۶/۱/۲۰ و با موضوع "اصول پایه ای مراقبت از نوزادان نارس" و "آموزش شیوه نگهداری Nesting و کانگوروئی نوزادان نارس" برگزار گردید.

در راستای اجرای این برنامه های آموزشی و در نتیجه آنها اقدامات و نتایجی حاصل شده است که به تفصیل ارائه می گردد:

- افتتاح اولین بانک کشوری "شیر مادر" در مرکز آموزشی درمانی الزهرا تبریز

اولین بانک شیر مادر کشور در تاریخ ۹۵/۴/۲۵ با حضور آقای دکتر محمدحسین صومی رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز، آقای ویل پارکس نماینده یونسف در ایران، رئیس و اعضای انجمن ترویج تغذیه با شیر مادر کشور، رئیس اداره جمعیت و سلامت وزارت متبوع، آقای دکتر علی رضا مرندي و مسئولین استانی در مرکز آموزشی درمانی الزهرا افتتاح گردید.

در این بانک، شیر اهدایی مادران جمع آوری و پاستوریزه می گردد تا برای مصرف در نوزادانی که از شیر مادر محروم هستند آماده و امن گردد. بدین معنی که شیرهای اهدایی مادران پس از تایید آزمایشگاه مورد پاستوریزاسیون قرار می گیرند تا ریسک انتقال HIV، هپاتیت B، هپاتیت C، CMV و باکتری های معمول از بین برود. با پاستوریزاسیون، قسمت عمده مواد ایمنی موجود در شیر مادر حفظ می شود و به همین دلیل شیر پاستوریزه شده نسبت به شیر خشک ارجحیت دارد. بانک شیر مادر مرکز آموزشی درمانی الزهرا بر اساس آخرین دستور عمل بانک شیر مادر امریکا (HMBANA) آماده شده است.



- راه اندازی اولین مرکز تغذیه وریدی نوزادان کشور در مرکز آموزشی درمانی الزهرا تبریز

اولین مرکز تغذیه وریدی نوزادان کشور در مرکز آموزشی درمانی الزهرا تبریز در تاریخ ۹۶/۳/۲۷ و با حضور جناب آقای دکتر قاضی زاده هاشمی، وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی راه اندازی شد. با راه اندازی این مرکز برای اولین بار در کشور فرآیند آماده سازی و مخلوط کردن محلول های تغذیه وریدی نوزادان نارس بستری، در محیطی آسپتیک و با بهره گیری از دستگاههای اتوماتیک و بدون دخالت دست انسان انجام خواهد شد.

این پروژه به همت اساتید دپارتمان نوزادان دانشگاه علوم پزشکی تبریز و با حمایت اداره سلامت نوزادان وزارت بهداشت و صندوق کودکان سازمان ملل متحد (UNICEF) در مرکز آموزشی درمانی الزهرا اجرا شد و به مرحله بهره برداری رسید. با راه اندازی این مرکز دستورات پزشک معالج توسط سیستم کامپیوتری به این مرکز منتقل و محلولهای تغذیه وریدی به کمک دستگاههای تمام اتوماتیک، بدون دخالت دست انسان و در شرایط استریل جهت تزریق به نوزادان آماده می شوند. بدین ترتیب روند تجویز این محلولهای وریدی

بطور کامل با دقت بسیار بالا و با کمترین ریسک عفونت انجام خواهد گردید.



- برگزاری اولین کارگاه آموزشی مراقبت های تکاملی نوزادان نارس توسط دانشگاه علوم پزشکی تبریز برای منطقه شمالغرب و غرب کشور

این کارگاه از تاریخ ۹۶/۹/۴ لغایت ۹۶/۹/۵ و با همکاری اداره سلامت نوزادان UNICEF به صورت نظری و عملی با موضوعات **"رفتار شناسی نوزادان نارس"** ، **"مراقبت خانواده محور و تغذیه نوزادان نارس"** ، **"خواب و مراقبت خوشه ای"** و **"اثرات صدا و نور بر روی نوزاد نارس"** توسط دانشگاه علوم پزشکی تبریز برای پزشکان فوق تخصص نوزادان و سرپرستاران بخش های NICU استان های آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، کردستان، کرمانشاه، اردبیل، زنجان، گیلان و اصفهان برگزار گردید.



۲ – دعوت مرکز تحقیقات گوارش و کبد از آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده عضو هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند برای حضور در دانشگاه در تاریخ ۹۳/۶/۱۹



با دعوت مرکز تحقیقات گوارش و کبد دانشگاه علوم پزشکی تبریز از آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده، عضو هیئت علمی گروه اپیدمیولوژی دانشگاه گرونینگن هلند همکاری های علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز با دانشگاه گرونینگن آغاز گردید. به منظور آشنائی با زمینه های همکاری مشترک دو دانشگاه علوم پزشکی تبریز و گرونینگن هلند طی حضور آقای دکتر علیزاده در مورخ ۹۳/۶/۱۹ در دانشگاه جلساتی با روسای مراکز تحقیقاتی گوارش و کبد، کاربردی دارویی، بیوتکنولوژی، ریز فناوری دارویی و ایمونولوژی برگزار گردید.

۳ – عقد قرارداد "هیئت علمی وابسته" با آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده عضو هیئت علمی دانشگاه گرونینگن در

هلند در تاریخ ۹۳/۱۱/۲۵

متعاقب جلسات برگزار شده و مذاکره در خصوص نحوه تعاملات با اساتید و مسئولین دانشگاه گرونینگن هلند آقای دکتر علیزاده در تاریخ ۹۳/۱۱/۲۵ به عنوان هیئت علمی وابسته دانشگاه علوم پزشکی تبریز انتخاب و قرارداد همکاری به مدت یک سال منعقد گردید. در راستای اجرای قرارداد همکاری منعقد، آقای دکتر علیزاده در مورخ ۹۴/۵/۱۸ کارگاه آموزشی زیر را در دانشگاه برگزار نمودند:

“Competency the Move from Evidence to Decision and Recommendation: Summary of Finding Evidence Profiling”

۴- برگزاری کارگاه آموزشی توسط اساتید دانشگاه گرونینگن هلند در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از تاریخ ۹۴/۷/۷ لغایت ۹۴/۷/۱۱



با هماهنگی مرکز تحقیقات گوارش و کبد و با همکاری آقای دکتر علیزاده ۴ نفر از اساتید دانشگاه گرونینگن هلند متشکل از آقایان دکتر Bart Scheerder، دکتر Johannes Pieter Boter، دکتر Richard Jasper Sinke و خانم دکتر Greertruida deBock جهت تدریس در کارگاه **“Disease and Population-based Registry and Biobanking”** از تاریخ ۹۴/۷/۷ لغایت ۹۴/۷/۱۱ در دانشگاه حضور یافتند. عناوین کارگاه های برگزار شده به شرح زیر بود:

- Clinical Based Biobanks: Principals and Ethics
- UMCG Based Biobanks (local and National PSI) and Future Plans
- Registry Network of Psychiatric Disorders in the Netherlands and UMCG



به دنبال برگزاری کارگاههای مذکور توسط اساتید هلندی، چندین تفاهم نامه همکاری بین این اساتید و دپارتمانهای مربوطه دانشگاه علوم پزشکی تبریز شامل بخش نوزادان بیمارستان الزهراء، مرکز تحقیقات گوارش و کبد، گروه آموزشی اپیدمیولوژی و پزشکی اجتماعی و گروه آموزشی روانپزشکی منعقد گردید.

۵- عقد قرارداد "هیئت علمی وابسته" با آقای دکتر Richard Bruggeman عضو هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند در تاریخ ۹۵/۳/۲۵

پیرو عقد تفاهم نامه گروه آموزشی روانپزشکی با اساتید دانشگاه گرونینگن هلند و براساس دعوت مرکز تحقیقات روانپزشکی و علوم رفتاری دانشگاه، آقای دکتر Richard Bruggeman از تاریخ ۹۵/۳/۱۷ لغایت ۹۵/۳/۲۵ در دانشگاه حضور داشتند که طی زمان حضور ایشان برنامه های زیر صورت گرفت:

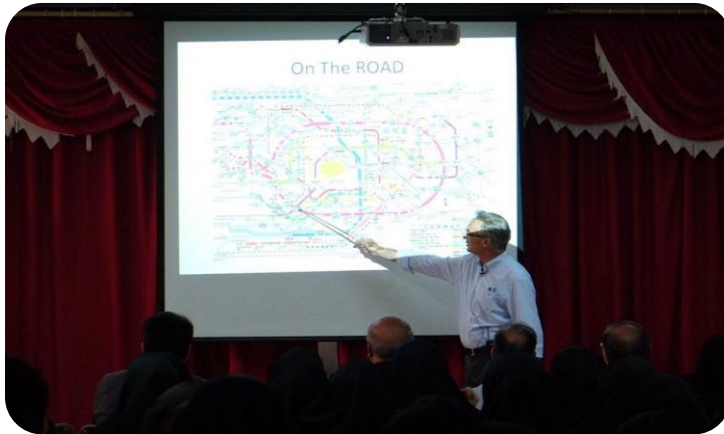
- عقد قرارداد همکاری هیئت علمی وابسته دانشگاه علوم پزشکی تبریز با آقای دکتر Richard

Bruggeman

- تنظیم طرح مشترک سایکوز با شروع اخیر در تبریز با همکاری دانشگاه گرونینگن هلند
- بررسی و برنامه ریزی نکات اخلاقی مربوط به طرح فوق
- برگزاری کارگاه استفاده از آزمون های روانشناختی پیش بینی شده در طرح
- برگزاری سخنرانی در مورد متدولوژی پژوهش های حیطه روانپزشکی



عناوین و شرح فعالیت های آقای دکتر Richard Bruggeman در راستای تحقق مفاد قرارداد هیئت علمی وابسته به این شرح می باشد:



- حضور در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از تاریخ ۹۵/۹/۳ لغایت ۹۵/۹/۱۳ جهت برگزاری کارگاه آموزشی و ایراد سخنرانی با عناوین زیر

- Staging, Profiling and New Diagnostic Approach to Psychosis
- Dutch Standard of Care for Recent Onset of Psychosis



- حضور در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از تاریخ ۹۶/۴/۲۶ لغایت ۹۶/۵/۱ و برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان
- Toward a Meaningful Routine Outcome Monitoring System

- حضور در دانشگاه علوم پزشکی تبریز به همراه دکتر Wim Veling متخصص روانپزشکی و هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند از تاریخ ۹۷/۲/۹ لغایت ۹۷/۲/۱۶ و انجام فعالیت های زیر:

✓ برگزاری سمینار یک روزه تازه های اختلالات سایکوتیک

✓ برگزاری کارگاه آموزشی Virtual Reality

✓ ایراد سخنرانی با عنوان The Social Context of Psychosis

۶- حضور خانم دکتر Greertruida Hendrika deBock هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از تاریخ ۹۵/۷/۱۰ لغایت ۹۵/۷/۱۴



پیرو عقد تفاهم نامه گروه آموزشی اپیدمیولوژی و پزشکی اجتماعی با دانشگاه گرونینگن، خانم دکتر Greertruida Hendrika deBock از تاریخ ۹۵/۷/۱۰ لغایت ۹۵/۷/۱۴ در دانشگاه حضور یافتند. برنامه های اجرا شده در طول مدت حضور ایشان در دانشگاه عبارت بودند از:

- برگزاری کنفرانس یک روزه "ثبت داده های سرطان و روش های غربالگری سرطان"
- بازدید از مرکز و سیستم ثبت اطلاعات جمعیت سرطانی استان آذربایجان شرقی و ارائه مشاوره
- شرکت در برنامه های "کمپین آموزش های پیشگیرانه و خودآگاهی سرطان پستان"

۷- حضور آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از

تاریخ ۹۵/۱۰/۶ لغایت ۹۵/۱۰/۱۴

پیرو عقد تفاهم نامه مرکز تحقیقات گوارش و کبد و گروه آموزشی اپیدمیولوژی و پزشکی اجتماعی با دانشگاه گرونینگن آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده از تاریخ ۹۵/۱۰/۶ لغایت ۹۵/۱۰/۱۴ در دانشگاه حضور یافته و دو کارگاه آموزشی زیر را برگزار نمودند.

- کارگاه آموزشی تصادفی سازی مندلی در مطالعات اپیدمیولوژیک
- کارگاه آموزشی روش تحقیق



۸- حضور آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده هیئت علمی دانشگاه گرونینگن هلند در دانشگاه

در راستای تحقق تعهدات آقای دکتر بهروز زیاد علیزاده به عنوان استاد افتخاری دانشگاه علوم پزشکی تبریز ایشان در تاریخ های ۹۶/۶/۸ ، ۹۷/۵/۲۷ و ۹۷/۱۰/۱۱ در دانشگاه حضور داشته و فعالیتهای زیر را انجام داده اند:



- مشاوره در پروژه های تحقیقاتی مرکز تحقیقات گوارش و کبد
- همکاری در مقالات پروژه آذرکوهورت
- برگزاری دو کارگاه با عناوین **Case-Referent Study** و **Causal Inference From**
- **Observational Studies** و ارزیابی مطالعات با استفاده از روش **Grading**
- ارائه سخنرانی در کنگره بین المللی سرطان در تبریز
- ارائه سخنرانی با عنوان **The Predictive Ability Versus Causality In Personalized**
- **Medicine C-Reactive Protein In Schizophrenia**
- ارائه مشاوره در مورد راه اندازی مرکز ژنومیک (**Genomic Center**)
- ارائه مشاوره در پروژه **Registry Of Schizophrenia Spectrum Disorder**