

# Training Course on Prevention & Treatment of Pediatric Infectious Diseases for Developing Countries Project Description

Name	Training Course on Prevention & Treatment of Pediatric Infectious Diseases for Developing Countries		
Organizer	Hunan Children's Hospital		
Time	August 1st to August 14th, 2023 (14 days)	Language	English
Organizing Method	Offline	Host City	Changsha, Hunan
Invited Countries	Developing Countries	Number of Participants	14
Training Objectives	<p>Due to their weak constitution, underdeveloped immune system and low immunity, children belong to the susceptible population and are easily attacked by bacteria, viruses and other pathogenic microorganisms. Childhood infectious diseases threaten children's health, but most of them can be prevented and treated. Early prevention and treatment is the basic guarantee for the prevention and treatment of Infectious diseases in children</p> <p>This training course aims to help developing countries improve the prevention and treatment technology of infectious diseases among children, share China's experience in the prevention and treatment of infectious diseases among children, and discuss the best treatment plan for infectious diseases together. This training course will arrange a series of activities such as theoretical teaching, case discussion, operation training and remote visit. Focusing on the aspects of child AIDS, COVID-19 and other viral pneumonia, childhood vaccination against viral meningitis and febrile rash diseases, the training course is expected to help participants of developing countries strengthen the prevention of infectious diseases, promote the appropriate technology for pediatrics, and effectively reduce the child mortality rate and benefit all families.</p>		
Requirements for Trainee	Professional Background	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Field or specialty: General Practice, Maternal and Child Health Care, Pediatrics, Nursing, etc.</li> <li>— Job position: General physicians, personnel in maternal and child care, pediatricians, nurses in developing countries</li> <li>— Level, academic degree or other relevant qualification requirements: Medical workers</li> </ul>	
	Age	Bureau-level officials: under 50 years old; Departmental officials: under 45 years old	
	Physical Health	In good health with health certificate issued by the local	

		public hospitals; without diseases with which entry to China is disallowed by China's laws and regulations; without severe chronic diseases such as serious high blood pressure, cardiovascular/cerebrovascular diseases and diabetes; without metal diseases or epidemic diseases that are likely to cause serious threat to public health; not in the process of recovering after a major operation or in the process of acute diseases; not seriously disabled or pregnant.
	Language Ability	Be able to listen, speak, read, write and discuss in English during class
	Others	Family members or friends shall not follow.
Training Course Content		<p>1. Main Training Courses</p> <p>(1) Public Lecture: These lectures will mainly introduce China's overview and medical system, medical situation and international development, thus enable the participants to have a more comprehensive understanding of the development situation and prospects of China's health care, learn about the knowledge of China's health care and accumulate experience.</p> <p>(2) Theme-based Lecture: Progress in prevention and treatment of HIV/AIDS in children, sharing of clinical experience in children with COVID-19, diagnosis and management of measles, progress in prevention and treatment of children with tuberculosis, achievements and experience in prevention and treatment of Hepatitis B of children in China, management of hand, foot and mouth disease, diagnosis and treatment of severe chickenpox, children vaccination, nosocomial infection and control, construction of children's public health emergency system, etc.</p> <p>(3) Visit: During the training, the hospital will organize the participants to visit relevant medical and health institutions, including the internal medicine department, emergency care, surgery and other departments of Hunan Children's Hospital to help the trainees have a three-dimensional understanding of the medical and health services for Chinese children. Also, we all have the chance to build a communication platform and promote multi-dimensional cooperation in the medical field. At the same time, we will arrange visits to scenic spots and historic sites in Hunan Province to deepen the participants' understanding of traditional Chinese culture. Students will also visit the southeast coastal city of Guangzhou together and feel the local landscape characteristics and humanistic sentiments.</p> <p>(4) Business Exchange: During the training period, the participants will meet with Chinese medical enterprises, and their representatives to promote business cooperation.</p> <p>2. Materials to be Prepared by Participants</p> <p>In order to facilitate the exchange with Chinese experts, please prepare the materials related to the seminar topic, such as: ①your country's current status of medical development, and situation and problems of child health care; ②your basis and future intention of health</p>

	cooperation with China.		
Host City	Changsha, Hunan, China	City to Visit	Changsha, Hunan Guangzhou, Guangdong
Notes	<p>1. Please prepare research materials related to training topics for exchange and discussion;</p> <p>2. Please bring formal clothes or national costumes to attend official activities and prepare light shoes and sportswear to participate in physical activities or use sports facilities;</p> <p>3. Please carry a small amount of commonly used medicines to prevent and treat malaria, cold and other medicines;</p> <p>4. Hotels do not provide computers, please bring them with you if necessary;</p> <p>5. In principle, individuals are not allowed to change their air tickets to and from China; If it is necessary, please contact the Economic &amp; Commercial Counsellor's Office to handle the ticket change according to the procedures. If you cannot leave on time due to special circumstances, or there is flight delay during the transfer, please contact the Economic &amp; Commercial Counsellor's Office or project leader in time to inform the latest flight so as to arrange pick-up.</p> <p>6. Please confirm whether you need to re-check your luggage when you transfer; After the flight lands and you've claimed your baggage, please go to the international arrival exit (or domestic arrival exit) and wait patiently. The staff will pick you up with "Hunan Children's Hospital" written on the card. If you wait more than 15 minutes, you can telephone the project contact person.</p>		
About the Organizer	<p>Hunan Children's Hospital is a comprehensive children's hospital which integrates clinic, scientific research and teaching. Furnished with 1,800 beds and staffed with 2,019 employees, the Hospital has 31 clinical departments, 40 inpatient wards and 10 medical laboratories. Besides the Hunan Province Institute of Pediatrics and Pediatrics and Post-doctoral Research Workstation, there are 4 national-level key clinical specialties, 7 provincial-level key clinical specialties, 14 provincial-level clinical diagnosis and treatment centers, as well as 2 provincial key laboratories.</p> <p>As the Pediatric China-aid Medical Training Unit in China, the Hospital is the training base for Maternal &amp; Child health for Belt and Road countries. Since 2006, 107 training projects have been carried out, with 3043 trainees from more than 100 countries and regions. The training includes over 10 topics such as pediatric severe disease, neonatal medicine, pediatric care technology, maternal and child health care, laboratory techniques, traditional Chinese medicine and hospital management. English, French, Portuguese, Russian and other languages are used for teaching.</p> <p>In 2016, the Hospital undertook two China-aid innovative projects of Maternal and Infant Health Project in Sierra Leone and Cambodia. The Projects aimed at offering pediatric appropriate technologies to 200 local medical workers, ward rounds and free consultation for over 200 local children. In 2017 and 2018, the Hospital sent medical experts to Zanzibar and Fiji to organize overseas training projects on hospital management, pediatric appropriate</p>		

	<p>techniques and pediatric care. It has won praise from Ministry of Health of Zanzibar and Fiji and the local Chinese Embassies. The training project has turned out to be a success with good social benefits and international impact, which was given follow-up reports by Hunan Daily, Health Daily, China Daily and local media.</p> <p>The Hospital has set up the pediatrics technology training team for developing countries covering foreign affairs management, foreign-related teaching and medical translation, formed by hospital experts, professors and backbones including 3 experts who are awarded with Special Allowance of the State's Council, 20 experts taking positions in National Professional Committees, 30 experts taking positions in Provincial Professional Committees, and more than 100 teachers who have worked or studied abroad. To meet the needs of training topics, the hospital continuously expands the teaching team by inviting international experts and experts from the province's health system, such as government health officials, medical and health policy experts, maternal and child health experts, disease prevention and control experts to participate in foreign aid teaching and exchange activities. The Hospital attaches great importance to cultivate international talents and created an international medical simultaneous interpretation team of more than 20 people, providing a good translation guarantee for medical foreign aid teaching. The Hospital regularly organizes special translation training and English activities to improve the professional level of translators.</p> <p>The hospital innovatively developed the “China Aid Training Online Teaching” platform, with designed functions such as student management, live class, high-quality recorded course, questionnaire survey, and follow-up evaluation. The Hospital actively carried out the “Global Anti-epidemic Experience Sharing Session” through the International Telemedicine Center, and successfully hosted the “Xiaoxiang Pediatrics International Forum” and “Pediatric Forum for Developing Countries” in an online and offline mode.</p> <p>With the deepening of international cooperation among hospitals, the Hospitals actively responded to the “Belt and Road Initiative” and led the establishment of the “Child Health Cooperation Network of Developing Countries” aimed at improving management of medical services, enhancing exchange and cooperation in the field of medical specialty and technology, improving high-quality personnel training and scientific research cooperation in pediatrics related fields and enhancing the medical service ability and medical service management level of China and developing countries.</p>
Contact of the Organizer	<p>Contact person(s): Crystal Ding (Mrs.) / Lily Wang(Mrs.)</p> <p>Office Phone: 0086-731-85356036</p> <p>Cell phone: 0086-18774951426 (Ding) / 0086-13755103302 (Wang)</p> <p>Fax: 0086-731-85356666</p> <p>Email address: HNCH_gjhz@163.com</p>

**Curso de capacitación sobre prevención y tratamiento de enfermedades infecciosas pediátricas para países en desarrollo Descripción del proyecto**

Nombre Curso de capacitación sobre prevención y tratamiento de enfermedades infecciosas pediátricas para países en desarrollo

**Organizador Hospital Infantil de Hunan**

**Tiempo 1 de agosto al 14 de agosto de 2023 (14 días) Idioma Inglés**

Método de organización Desconectado Ciudad anfitriona Changsha,Hunan

Países invitados Países en desarrollo Número de participantes 14

Objetivos de la Capacitación Debido a su constitución débil, sistema inmunológico subdesarrollado y baja inmunidad, los niños pertenecen a la población susceptible y son fácilmente atacados por bacterias, virus y otros microorganismos patógenos. Las enfermedades infecciosas infantiles amenazan la salud de los niños, pero la mayoría de ellas se pueden prevenir y tratar. La prevención y el tratamiento precoz es la garantía básica para la prevención y tratamiento de las Enfermedades Infecciosas en los niños

Este curso de capacitación tiene como objetivo ayudar a los países en desarrollo a mejorar la tecnología de prevención y tratamiento de enfermedades infecciosas entre los niños, compartir la experiencia de China en la prevención y el tratamiento de enfermedades infecciosas entre los niños y discutir juntos el mejor plan de tratamiento para las enfermedades infecciosas. Este curso de capacitación organizará una serie de actividades tales como enseñanza teórica, discusión de casos, capacitación operativa y visita remota. Centrándose en los aspectos del SIDA infantil, COVID-19 y otras neumonías virales, la vacunación infantil contra la meningitis viral y las enfermedades febris, se espera que el curso de capacitación ayude a los participantes de los países en desarrollo a fortalecer la prevención de enfermedades infecciosas, promover la tecnología apropiada para pediatría y reducir efectivamente la tasa de mortalidad infantil y beneficiar a todas las familias.

**Requisitos para el aprendiz Antecedentes profesionales: campo o especialidad: medicina general, atención de la salud maternoinfantil, pediatría, enfermería, etc.**

— Puesto de trabajo: médicos generales, personal de atención maternoinfantil, pediatras, enfermeras en países en desarrollo

— Nivel, título académico u otros requisitos de cualificación pertinentes:  
Trabajadores sanitarios

Edad Funcionarios de nivel burocrático: menores de 50 años; Funcionarios departamentales: menores de 45 años

Salud Física Gozar de buena salud con certificado de salud emitido por los hospitales públicos locales; sin enfermedades con las cuales las leyes y regulaciones de China prohíben la entrada a China; sin enfermedades crónicas graves como hipertensión arterial grave, enfermedades cardiovasculares/cerebrovasculares y diabetes; sin enfermedades de metales o enfermedades epidémicas que puedan causar una amenaza grave para la salud pública; no en proceso de recuperación después de una operación mayor o en proceso de enfermedades agudas; no gravemente discapacitada o embarazada.

**Capacidad lingüística Ser capaz de escuchar, hablar, leer, escribir y discutir en inglés durante la clase**

Otros miembros de la familia o amigos no lo seguirán.

#### **Contenido del curso de formación Curso 1. Principales cursos de formación**

(1) Conferencia pública: estas conferencias presentarán principalmente la descripción general y el sistema médico de China, la situación médica y el desarrollo internacional, lo que permitirá a los participantes tener una comprensión más completa de la situación de desarrollo y las perspectivas de la atención médica de China, aprender sobre el conocimiento de China cuidado de la salud y acumular experiencia.

(2) Charla Temática: Avances en prevención y tratamiento de VIH/SIDA en niños, intercambio de experiencia clínica en niños con COVID-19, diagnóstico y manejo del sarampión, avances en prevención y tratamiento de niños con tuberculosis, logros y experiencia en prevención y tratamiento de Hepatitis B de niños en China, manejo de fiebre aftosa, diagnóstico y tratamiento de varicela severa, vacunación infantil, control e infección nosocomial, construcción de sistema de emergencia de salud pública infantil, etc.

(3) Visita: durante la capacitación, el hospital organizará a los participantes para que visiten instituciones médicas y de salud relevantes, incluido el departamento de medicina interna, atención de emergencia, cirugía y otros departamentos del Hospital Infantil de Hunan para ayudar a los alumnos a tener una comprensión tridimensional. de los servicios médicos y de salud para los niños chinos. Además, todos tenemos la oportunidad de construir una plataforma de comunicación y promover la cooperación multidimensional en el

campo de la medicina. Al mismo tiempo, organizaremos visitas a lugares pintorescos y sitios históricos en la provincia de Hunan para profundizar la comprensión de los participantes sobre la cultura tradicional china. Los estudiantes también visitarán juntos la ciudad costera del sureste de Guangzhou y sentirán las características del paisaje local y los sentimientos humanísticos.

(4) Intercambio comercial: durante el período de capacitación, los participantes se reunirán con empresas médicas chinas y sus representantes para promover la cooperación comercial.

## 2. Materiales a ser preparados por los participantes

Para facilitar el intercambio con expertos chinos, prepare los materiales relacionados con el tema del seminario, como:

① su país el estado actual del desarrollo médico y la situación y los problemas del cuidado de la salud del niño; ②Su base e intención futura de cooperación en salud con China.

Ciudad anfitriona Changsha, Hunan, China Ciudad para visitar Changsha, Hunan

Cantón, Guangdong

Notas 1. Prepare materiales de investigación relacionados con temas de capacitación para el intercambio y la discusión;

2. Traiga ropa formal o trajes típicos para asistir a actividades oficiales y prepare zapatos ligeros y ropa deportiva para participar en actividades físicas o usar instalaciones deportivas;

3. Lleve consigo una pequeña cantidad de medicamentos de uso común para prevenir y tratar la malaria, el resfriado y otros medicamentos;

4. Los hoteles no proporcionan computadoras, tráigalas si es necesario;

5. En principio, las personas no pueden cambiar sus boletos aéreos hacia y desde China; En caso de ser necesario, por favor contacte a la Consejería Económico Comercial para gestionar el cambio de boleto de acuerdo a los procedimientos. Si no puede salir a tiempo debido a circunstancias especiales, o si hay un retraso en el vuelo durante el traslado, comuníquese con la Oficina del Asesor Económico y Comercial o el líder del proyecto a tiempo para informar el último vuelo a fin de organizar la recogida.

6. Confirme si necesita volver a facturar su equipaje cuando realice la transferencia; Después de que el vuelo aterrice y haya reclamado su equipaje, diríjase a la salida de llegadas internacionales (o salida de llegadas nacionales) y espere pacientemente. El personal lo recogerá con "Hunan Children's Hospital" escrito en la tarjeta. Si espera más de 15 minutos, puede llamar por teléfono a la persona de contacto del proyecto.

Acerca del organizador El Hospital Infantil de Hunan es un hospital infantil integral que integra la clínica, la investigación científica y la enseñanza. Equipado con 1.800 camas y dotado de 2.019 empleados, el Hospital cuenta con 31 departamentos clínicos, 40 salas de hospitalización y 10 laboratorios médicos. Además del Instituto de Pediatría y Pediatría de la Provincia de Hunan y la Estación de Trabajo de Investigación Postdoctoral, hay 4 especialidades clínicas clave a nivel nacional, 7 especialidades clínicas clave a nivel provincial, 14 centros de tratamiento y diagnóstico clínico a nivel provincial, así como 2 centros de tratamiento y diagnóstico clínico clave a nivel provincial. laboratorios.

Como Unidad de Capacitación Médica Pediátrica de China en China, el Hospital es la base de capacitación para la salud Materno-infantil para los países de la Franja y la Ruta. Desde 2006, se han llevado a cabo 107 proyectos de formación, con 3043 alumnos de más de 100 países y regiones. La capacitación incluye más de 10 temas, como enfermedades pediátricas graves, medicina neonatal, tecnología de atención pediátrica, atención de la salud materno-infantil, técnicas de laboratorio, medicina tradicional china y gestión hospitalaria.

**Para la enseñanza se utilizan inglés, francés, portugués, ruso y otros idiomas.**

En 2016, el Hospital emprendió dos proyectos innovadores de ayuda de China del Proyecto de Salud Materna e Infantil en Sierra Leona y Camboya. Los Proyectos tenían como objetivo ofrecer tecnologías pediátricas apropiadas a 200 trabajadores médicos locales, visitas a salas y consultas gratuitas para más de 200 niños locales. En 2017 y 2018, el Hospital envió expertos médicos a Zanzíbar y Fiji para organizar proyectos de capacitación en el extranjero sobre gestión hospitalaria, técnicas pediátricas apropiadas y atención pediátrica. Ha ganado elogios del Ministerio de Salud de Zanzíbar y Fiji y las embajadas chinas locales. El proyecto de capacitación ha resultado ser un éxito con buenos beneficios sociales e impacto internacional, que recibió informes de seguimiento de Hunan Daily, Health Daily, China Daily y los medios locales.

El Hospital ha establecido el equipo de capacitación en tecnología pediátrica para países en desarrollo que cubre la gestión de asuntos exteriores, la enseñanza relacionada con el extranjero y la traducción médica, formado por

expertos hospitalarios, profesores y columnas vertebrales, incluidos 3 expertos que reciben una asignación especial del Consejo de Estado, 20 expertos ocupando cargos en Comités Profesionales Nacionales, 30 expertos tomando cargos en Comités Profesionales Provinciales, y más de 100 docentes que han trabajado o estudiado en el extranjero. Para satisfacer las necesidades de los temas de capacitación, el hospital amplía continuamente el equipo docente invitando a expertos internacionales y expertos del sistema de salud de la provincia, como funcionarios de salud del gobierno, expertos en políticas médicas y de salud, expertos en salud maternoinfantil, expertos en prevención y control de enfermedades. participar en actividades de enseñanza e intercambio de ayuda exterior. El Hospital otorga gran importancia a cultivar talentos internacionales y creó un equipo internacional de interpretación médica simultánea de más de 20 personas, lo que brinda una buena garantía de traducción para la enseñanza de la ayuda médica en el extranjero. El Hospital organiza regularmente cursos especiales de traducción y actividades en inglés para mejorar el nivel profesional de los traductores.

El hospital desarrolló de manera innovadora la plataforma de "Enseñanza en línea de China Aid Training", con funciones diseñadas como gestión de estudiantes, clase en vivo, curso grabado de alta calidad, cuestionario sur

vey, y la evaluación de seguimiento. El Hospital llevó a cabo activamente la "Sesión mundial de intercambio de experiencias antiepidémicas" a través del Centro Internacional de Telemedicina y organizó con éxito el "Foro internacional de pediatría de Xiaoxiang" y el "Foro pediátrico para países en desarrollo" en modo en línea y fuera de línea.

Con la profundización de la cooperación internacional entre hospitales, los hospitales respondieron activamente a la "Iniciativa de la Franja y la Ruta" y lideraron el establecimiento de la "Red de Cooperación de Salud Infantil de Países en Desarrollo" con el objetivo de mejorar la gestión de los servicios médicos, mejorar el intercambio y la cooperación en la campo de la especialidad médica y la tecnología, mejorando la capacitación de personal de alta calidad y la cooperación en investigación científica en campos relacionados con la pediatría y mejorando la capacidad del servicio médico y el nivel de gestión del servicio médico de China y los países en desarrollo.

Contacto del organizador Persona(s) de contacto: Crystal Ding (Sra.) / Lily Wang (Sra.)

Teléfono de la oficina: 0086-731-85356036

Teléfono celular: 0086-18774951426 (Ding) / 0086-13755103302 (Wang)

Fax: 0086-731-85356666

Dirección de correo electrónico: HNCH\_gjhz@163.com

