

Curso de Postgrado en Salud Reproductiva
CENTRO ROSARINO DE ESTUDIOS PERINATALES (CREP)

Informe del curso



organizado por

Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP)
Geneva Foundation for Medical Education and Research (GFMER)
UNDP/UNFPA/WHO/World Bank Special Programme for Research in Human Reproduction,
Department of Reproductive Health and Research, Family and Community Health
Cluster World Health Organization (WHO/RHR)
International Association of Maternal and Neonatal Health (IAMANEH)

en colaboración con

Department of Health of the Canton of Geneva
Faculty of Medicine, Geneva University and
Geneva Medical Association

Antecedentes

La Fundación Ginebrina para la Formación y la Investigación Médica (GFMER), en colaboración con la Organización Mundial de la Salud (OMS), han estado organizado desde 1991, el curso de postgrado en metodología de la investigación y salud reproductiva en Ginebra, Suiza.

Los participantes del curso provienen de todas partes del mundo y representan un grupo destacado de profesionales del área de ginecología, obstetricia y salud pública.

Desde el año 2004, este curso se dicta en otros seis países: Argentina, Camerún, China, Indonesia, Italia y Rumania, con las mismas características del realizado en Suiza.

En Argentina, el curso se llevó a cabo en Rosario, coordinado por el Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP).

Objetivos

- Actualizar sobre temas relevantes y nuevos avances en Salud Reproductiva
- Capacitar en metodología de la investigación
- Incorporar el conocimiento necesario para la observación crítica de evidencia científica
- Brindar herramientas para la identificación y el tratamiento de problemas en áreas prioritarias en Salud Reproductiva
- Redactar trabajos científicos y revisiones sistemáticas de la literatura, en Salud Reproductiva

Participantes

Asistieron al Curso de Postgrado en Salud Reproductiva 31 participantes, de los cuales seis provenían de la provincia de Corrientes y seis de la provincia de Buenos Aires.

Diseño del curso

El curso tuvo una duración de 4 meses, con encuentros quincenales de 10 horas cada uno, los días viernes y sábados.

Total de horas: 110 hs.

Evaluación

Para poder obtener el certificado, los participantes debieron cumplir con los siguientes requisitos:

- una revisión bibliográfica sobre un tema de interés, bajo la supervisión de un tutor, incluyendo una presentación oral de 15 minutos de la misma.
- un examen de elección múltiple o verdadero/falso (165 preguntas)

Certificación

La certificación será emitida por la Organización Mundial de la Salud (OMS), Fundación Ginebrina para la Formación y la Investigación Médica (GFMER) (Suiza), la Fundación IAMANEH (International Association of Maternal and Neonatal Health) y el Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP).

Otorga créditos para la recertificación.

Conferencias

El programa incluyó los siguientes módulos:

1. Metodología de la Investigación en Salud Reproductiva (45 horas):
 - Temas metodológicos en Salud Reproductiva, incluyendo: diseño de estudios, observación crítica, ética, tamizaje, síntesis de la investigación, estrategias de análisis de datos
2. Salud Reproductiva (64 horas):
 - Principios básicos de fisiopatología
 - Genética
 - Planificación familiar
 - Infertilidad, endocrinología ginecológica, y menopausia
 - Infecciones genitales, enfermedades de transmisión sexual y cáncer ginecológico
 - Obstetricia

Los docentes pertenecen a la Universidad Nacional de Rosario, especialmente de la Facultad de Medicina y de Bioquímica; de CEDES (Centro para el Estudio de Estado y Sociedad); CEMIC (Centro de Educación Médica e Investigación Clínica); Hospital Italiano de Buenos Aires; y Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP). El programa incluyó 9 coordinadores de módulo, 48 docentes y 23 tutores. Debemos mencionar que los docentes del curso son profesionales altamente reconocidos, la mayoría pertenecientes a instituciones que mantienen vínculos con el CREP y la OMS.

Resumen

El curso fue realizado por 31 participantes, que tuvieron un promedio del 80,5% de asistencia. Sólo un alumno no cumplió con el porcentaje mínimo requerido, que era del 70%. Debemos tener en cuenta que el 42% de los participantes provenían de otras ciudades.

Con respecto a los exámenes finales escritos, el 38,71% obtuvo más del 70% del total de las 165 preguntas. Tomando como referencia al mejor examen como 100%, el 90,32% de los participantes aprobó el examen escrito. Al día de la fecha, estamos a la espera de la entrega de la monografía, cuya fecha límite es el 31 de marzo de 2005.

Para evaluar la calidad de las conferencias, se realizó entre los participantes una encuesta anónima, que reveló un promedio de 3,95 del máximo de 5.

Curso de Postgrado en Salud Reproductiva 2005

Con el objetivo de mejorar la realización del próximo curso, los organizadores estamos reuniéndonos semanalmente en el CREP. Además, mantenemos reuniones regulares con los coordinadores de cada módulo para poder discutir los pros y los contras del curso de 2004. Algunos de los temas que deben establecerse para el próximo curso son:

1. Cambio de horario para permitir que los participantes logren un más alto promedio de asistencia.
2. Discusión de la calidad de las conferencias para mejorar los puntajes establecidos por los participantes.
3. Tratar de obtener más apoyo de los patrocinadores para aumentar el número de participantes de los hospitales periféricos de Argentina, poder brindar más becas, mejorar las instalaciones y el material utilizado en el curso.
4. Deliberar la posibilidad de desarrollar un curso de seis semanas para 2006 dirigido a participantes de hospitales de Latinoamérica.

Director del curso

Dr. Guillermo Carroli

Coordinadores

Dr. Juan M. Nardin - Est. María E. Mackey

Table 1. List of Participants

Name and Surname	E-mail	City
Aguirre Jesús Daniel	jdaguirre@intramed.net	Corrientes
Atienza María Victoria	victorinox21@hotmail.com	Rosario
Benítez Gil Lisandro	lisandrog@ciudad.com.ar	Rosario
Brieva Clemente	clementebrieva@hotmail.com	Rosario
Cámpora Javier	jscampora@hotmail.com	Rosario
Carbognani Silvia	reylagarto@arnet.com.ar	Rosario
Casale Roberto	rcasale@intramed.net	Buenos Aires
Concina Ma. Ángeles	angelesconcina@hotmail.com	Rosario
Dimenza Luis F.	ldimenza@yahoo.com.ar	Rosario
Domissi Carolina		Casilda
Ferreirós José Alberto	jferreiros@intramed.net.ar	Buenos Aires
Formia Sandra	sandraformia@hotmail.com	Rosario
Gómez Vicente Guillermo	guillegomez12@yahoo.com.ar	Corrientes
Knoll Silvia	guillegomez12@yahoo.com.ar	Corrientes
Lipchak Daniel	lipchak@cponline.org.ar	Buenos Aires
López Carla	carlacintialopez@yahoo.com.ar	Rosario
Maidana Domingo J.	mingomaidana@hotmail.com	Corrientes
Martínez A. Jimena	jimealmudevar@argentina.com	Buenos Aires
Meneghini F. Georgina	geormeneghini@arnet.com.ar	Rosario
Meneghini Marisa	marisa@jdimarco.com.ar	Rosario
Morales Elba	polamorales@gigared.com	Corrientes
Muzio Christian G.	muziochristian@hotmail.com	Buenos Aires
Romero Gladis Beatriz		Rosario
Solari Leticia	sspelzini@hotmail.com	Gdo. Baigorria
Stillo Ma. Fernanda	ferdocta@yahoo.com.ar	Buenos Aires
Tomatis Carolina	carolinatomatis@hotmail.com	Rosario
Torres Alicia Mónica	monicatorres588@hotmail.com	Rosario
Vallejos Juan Carlos	juanv@payubre.net	Corrientes
Vidal María Nazarena	mnvidal74@hotmail.com	Rosario
Weisburd Ma. Juliana	jweisburd@ciudad.com.ar	Rosario
Zanuttini Edgar	zanuttini@infovia.com.ar	Rosario

Table 2. The lecture schedule

Date	Hs	Conference	Speaker	Module
30/7/2004	14	Introduction		
	15	The gap between evidence and practice in reproductive health	G. Carroli	Research Methodology
	16	Justification for the performance of a RCT	G. Carroli	Research Methodology
	17:30	Eligibility criteria of participants	G. Carroli	Research Methodology
	18:30	Randomization	G. Carroli	Research Methodology
	19:30	Interventions. Placebos. Variables pron. Outcome measures.	G. Carroli	Research Methodology
31/7/2004	9	Sample size	G. Carroli	Research Methodology
	10	Compliance. Adherence. Protocol deviations.	G. Carroli	Research Methodology
	11	Strategies for data analysis	G. Carroli	Research Methodology
	12	Critical appraisal of a RCT.	G. Carroli	Research Methodology
13/8/2004	14	Research design	M. E. Mackey	Research Methodology
	15	Bias	M. E. Mackey	Research Methodology
	16	Confounding and effect-modifying variables Variables confundentes y modificadoras del efecto	M. E. Mackey	Research Methodology
	17:30	Cross over studies. Transversal studies Estudios transversales	M. E. Mackey	Research Methodology
	18:30	Cohort studies	M. E. Mackey	Research Methodology
	19:30	Analysis and interpretation of cohort studies	M. E. Mackey	Research Methodology
	14/8/2004	9	Methodological issues in the measurement of maternal mortality and morbidity	E. Abalos
10		Cochrane Collaboration	E. Abalos	Research Methodology
11		The WHO Reproductive Health Library	E. Abalos	Research Methodology
12		Question definition. Search and selection of the articles.	E. Abalos	Research Methodology
27/8/2004	14	Social Research Methodology.	S. Ramos	Gender issues
	15	Social Research Methodology.	S. Ramos	Gender issues
	16	Gender and health	M. Romero	Gender issues
	17:30	Gender and health	M. Romero	Gender issues
	18:30	Case-control studies	M. E. Mackey	Research Methodology
	19:30	Analysis and interpretation of case-control studies	M. E. Mackey	Research Methodology
28/8/2004	9	Ecological studies. Surveillance. Vigilancia.	M. E. Mackey	Research Methodology
	10	Epidemiological studies in Reproductive Health. Infertility.	M. E. Mackey	Research Methodology
	11	Epidemiological studies in Systematic Reviews. Spontaneous abortion. Congenital diseases.	M. E. Mackey	Research Methodology
	12	Outcomes analysis of continuous variables.	M. E. Mackey	Research Methodology
28/8/2004	14	Bioethics. History, definition, different approaches. Internacional documents.	R. Pineda	Ethics
	15	Ethics of the scientific research, from Nurenberg to Helsinski 5.	M. Sustercic	Ethics
	16	Ethics of beginning of life. Ética del comienzo de la vida. Human embryo: lights and shadows.	R. Pineda	Ethics
	17:30	Bioethics in special situations: genetics and human genome.	R. Pineda	Ethics
	18:30	Systematic reviews. Quality assessment of the includes trials.	E. Abalos	Research Methodology

	19:30	Systematic reviews. Outcomes analysis.	E. Abalos	Research Methodology
24/9/2004	9	Systematic reviews	E. Abalos	Research Methodology
	10	Diagnosis tests.	E. Abalos	Research Methodology
	11	Screening	E. Abalos	Research Methodology
	12	Screening for obstetric events and during delivery	E. Abalos	Research Methodology
24/9/2004	14	Gametogenesis / Fertilization	A.Caille/ MJ.Munuce	Basic pathophysiological principles
	15	Implantation	M. Cabada	Basic pathophysiological principles
	16	Hypothalamo – pituitary – gonadal axis	R. Tozzini	Basic pathophysiological principles
	17:30	The menstrual cycle	C. L. Berta	Basic pathophysiological principles
	18:30	Puberty	H. Girard	Basic pathophysiological principles
	19:30	Endometriosis	E. González Fabbrizzi	Basic pathophysiological principles
25/9/2004	9	Steroid hormones/receptor interaction: mechanism of action Interacción hormonas esteroideas/receptor: mecanismo de acción	S. Ghersevich	Basic pathophysiological principles
	10	Oral contraceptives and the hypothalamo – pituitary – gonadal axis	G. Botti	Basic pathophysiological principles
	11	Polycystic ovary.	R. Tozzini	Basic pathophysiological principles
	12	Diabetes and reproduction.	A. Rodríguez Pécora	Basic pathophysiological principles
8/10/2004	14	Genetic counselling.	E. Gadow	Genetics
	15	Principles of molecular biology.	E. Gadow	Genetics
	16	Congenital malformations.	Lic. Poletta	Genetics
	17:30	Cytogenetics.	Lic. Poletta	Genetics
	18:30	Reproductive pathologies	F. Petracchi	Genetics
	19:30	Prenatal diagnosis	F. Petracchi	Genetics
9/10/2004	9	Contraceptive methods	W. Barbato	Family Planning
	10	Maternal and Child Health and fertility regulation.	E. Elizalde	Family Planning
	11	WHO Eligibility criteria	W. Barbato	Family Planning
	12	Combined oral contraception	C, Berta	Family Planning
22/10/2004	14	Slow release hormonal antibody Antic. hormonales de liberación lenta: Implants, rings, hormonal IUDs.	W. Barbato	Family Planning
	15	Natural contraceptive methods	R. Pineda	Family Planning
	16	Intrauterine device (IUD)	W. Barbato	Family Planning
	17:30	Male and female barrier methods.	W. Barbato	Family Planning
	18:30	Surgical methods.	W. Barbato	Family Planning
	19:30	Emergency contraception	W. Barbato	Family Planning
23/10/2004	9	Levels and trends in contraceptive use.	J. Fontana	Family Planning
	10	Immunocontraception.	S. Mirkin	Family Planning
	11	ETS / Vaginitis / Acute endocervicitis / Definition / Diagnosis.	R. Tozzini, R. Pineda	Infections and Cancer
	12	ETS / Vaginitis / Acute endocervicitis / Therapeutic management.	R. Tozzini, R. Pineda	Infections and Cancer
23/10/2004	14	HIV and pregnancy	S. Luppó	Infections and Cancer

	15	Dual Protection	Di Monaco	Infections and Cancer
	16	HPV / Pathogenesis of the cervical cancer / Intraepithelial lesions.	S. Tatti	Infections and Cancer
	17:30	Colposcopy.	L. Paleari	Infections and Cancer
	18:30	Treatment.	S. Tatti	Infections and Cancer
	19:30	Preventive aspects of the breast and ovary cancer.	R. Tozzini	Infections and Cancer
19/11/2004	9	Infertility: therapeutic approach.	G. Botti. P. Weiss	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	10	Spontaneous and recurrent abortion: Ethiopatogenesis . Diagnosis. Therapeutic approach.	H. Miechi	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	11	Infertility: Definition. Epidemiology. Factors. Prevention.	P.Perfumo/ M.Pijoan	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	12	Infertility: Diagnostic methodology.	M. I. Osta/ F. Premoli	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
19/11/2004	12:30	Teleconference to Geneva		
	14	Fertility preservation in cervix and ovary cancer.	M. Perrotta	Infections and Cancer
	15	Fertility preservation in cervix and ovary cancer.	M. Perrotta	Infections and Cancer
	16	Artificial reproductive technologies: low complexity.	V. Ventura	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	17:30	Artificial reproductive technologies: In vitro fertilization and others.	C. Morente	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	18:30	Menstrual cycle disturbances: Physiopathology. Diagnostic and therapeutic approaches.	A. R. Badano	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	19:30	Menopause: Definition. Physiopathology. Symptomatology. Benefits and risks.	C. Vieder	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
20/11/2004	9	Menopause: most frequent pathologies. Prevention and early detection.	A. Javkin	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	10	Menopause: Osteoporosis. Definition. Risk factors. Diagnosis. Prevention. Treatment.	E. Delgado	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	11	Menopause: Hormonal treatment.	E. Delgado	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
	12	Menopause: Non hormonal treatment.	E. Delgado	Gynaec. endocrinology, infertility, and menopause
20/11/2004	14	Prematurity and prelabour rupture of membranas.	M. Sebastiani	Obstetrics
	15	Prematurity and uteroinhibition.	L. Otaño	Obstetrics
	16	Caesarean section: ¿necessary or unnecessary?	M. Sebastiani	Obstetrics
	17:30	Fetal growth retardation.	L. Otaño	Obstetrics
	18:30	Postpartum haemorrhage: Prevention and treatment.	J. M. Nardin	Obstetrics
	19:30	WHO Antenatal Care Program.	J. M. Nardin	Obstetrics
17/12/2004	9	Obstetric analgesia and anaesthesia.	M. Traglia	Obstetrics
	10	Analgesia and anaesthesia in Gynaecological Surgery.	M. Traglia	Obstetrics
	11	Preeclampsia / eclampsia	E. Abalos	Obstetrics
	12	Nutritional interventions and perinatal outcomes.	E. Abalos	Obstetrics
18/12/2004	14	Written exam		

Table 3. Course speakers

Speaker	Background	e-mail
Abalos Edgardo, MD	Vice-director, Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP)	edgardoabalos@crep.com.ar
Badano Alberto, MD	Senior Gynaecology Professor, National University of Rosario. Head of the Woman Department, “Roque Sáenz Peña” Hospital.	abadano1@rosario.gov.ar
Barbato Walter, MD, PhD	Professor in Obstetrics, School of Medicine, National University of Rosario. Human Reproduction and Family Planning Department.	wbarbato@masterwork.com.ar
Berta César, MD	Lecturer and Researcher, Gynaecology Professorship, School of Medicine, National University of Rosario. Member of the Gynaecology Department, “Sanatorio Británico”. Director of Reprolab – Reproduction Biology.	reprolab@citynet.net.ar
Botti Gustavo, MD	Head of the Infertility and Family Planning Centre of the Gynaecology Professorship, National University of Rosario.	bottig@hotmail.com
Cabada Marcelo, MD, PhD	Professor of the Biology Professorship, Biochemistry and Pharmacy School, National University of Rosario. Researcher, CONICET (National Council of Scientific and Technical Researches).	
Caille Adriana, MD	Lecturer and Researcher, Laboratory of Reproductive Studies, Clinical Biochemistry and Physiopathology Professorship, Biochemistry and Pharmacy School, National University of Rosario.	
Carroli Guillermo, MDE	Director, Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP)	gcarroli@crep.com.ar
Delgado Ernesto, MD	Gynaecology Professor, National University of Rosario. Head of Climacteric Department, “Dr. Roque Sáenz Peña” Hospital. Head of the Bone Densitometry Department, Gamma Institute of Rosario.	e-delgado@arnet.com.ar
Di Monaco René, MD	Gynaecologist.	renedimonaco@hotmail.com
Elizalde Eduardo, MD	Obstetrics Department, National University of Rosario.	
Fontana Jorge	International Division, Tecnofarma S.A. Manager, Latin America Gynaecology-Urology Line. Member of the Board of Directors, Argentine Association for Sexual and Reproductive Health.	jfontana@office.tecnofarma.com.ar
Gadow Enrique, MD, Prof.	Head of the Genetics Unit, Obstetrics and Gynaecology Department, and Research Director, CEMIC (Centre for Medical Education and Clinical Research).	egadow@cemic.edu.ar
Ghersevich Sergio, MD, PhD	Professor, Laboratory of Reproductive Studies, Clinical Biochemistry Area, Biochemistry and Pharmacy School, National University of Rosario.	sghersev@fbioyf.unr.edu.ar
Girard Héctor, MD	Head of the Adolescence Department, Gynaecology Professorship, School of Medicine, National University of Rosario.	
González F. Eduardo	President, SAMER (Argentine Society of Reproductive Medicine).	egf@imagen.com.ar
Javkin Adriana, MD	Gynaecologist.	ajavkin@gesinco.com.ar
Lupo Sergio, MD	Director of the CAICI Institute (Centralized Institute of Clinical Research and Assistance). Senior Professor of the Clinical Medicine Professorship, National University of Rosario.	sergiolupo@arnet.com.ar
Mackey Ma. Eugenia	Teaching Department Coordinator, Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP)	memackey@crep.com.ar
Miechi Héctor, MD	Member of the Scientific Committee of PROAR (Rosario Assisted Reproduction Program). Consulting Doctor of the Gynaecology Department, Italian Hospital of Rosario.	hmiechi@hotmail.com
Mirkin Sebastián, MD	The Jones Institute for Reproductive Medicine, Norfolk, USA	MirkinS@EVMS.EDU
Morente Carlos, MD	Director of PROAR (Rosario Assisted Reproduction Program).	carlosmorente@arnet.com.ar
Munuce Ma. José, PhD	Professor and Researcher, Laboratory of Reproductive Studies, Clinical Biochemistry Area, Biochemistry and Pharmacy School, National University of Rosario. Director of Reprolab – Reproduction Biology, <i>Sanatorio Británico</i> of	reprolab@citynet.net.ar

	Rosario.	
Nardin Juan Manuel, MD	Researcher, Centro Rosarino de Estudios Perinatales (CREP)	
Osta Ma. Isabel, MD	Coordinator, Infertility Department, Human Reproduction Centre, "Dr. Roque Sáenz Peña" Hospital. Lecturer, Obstetrics Professorship, National University of Rosario.	marisabelosta@arnet.com.ar
Otaño Lucas, MD	Coordinator, Diagnosis and Fetal Treatment Unit, Italian Hospital of Buenos Aires	lucas.otaño@hospitalitaliano.org.ar
Paleari Luis, MD	Gynaecologist, <i>Sanatorio Británico</i> of Rosario.	lpaleari@uolsinectis.com.ar
Perfumo Patricia Roxana, MD	Lecturer, Gynaecology Professorship, National University of Rosario. Specialist in Gynaecological and Reproductive Endocrinology.	luzdeluna@arnet.com.ar
Perrotta Myriam, MD	Doctor, Gynaecology Department, Italian Hospital of Buenos Aires. Lecturer, National University of Buenos Aires and Salvador University.	Myriam.perrotta@hospitalitaliano.org.ar
Petracchi Florencia, MD	CEMIC (Centre for Medical Education and Clinical Research)	flor_petra@yahoo.com
Pijoan Malene, MD	Urologist, PROAR (Rosario Assisted Reproduction Program). Urology Department of <i>Sanatorio Parque</i> of Rosario.	mpijoan@intramed.net
Pineda Rafael, MD	Associate Gynaecology Professor, School of Medicine, National University of Rosario.	rafaelpineda@fibertel.com.ar
Poletta Fernando (Lic.)	CEMIC (Centre for Medical Education and Clinical Research)	fpoletta@hotmail.com , poletta@eclamc.org
Premoli Fernando, MD	Urologist. President, Certification and Recertification Committee of the Urology Speciality, Medical College of Rosario. Member, Publishing Committee of the "Medical Magazine of Rosario", official organ of the Medical Society of Rosario.	fernandopremoli@argentina.com
Ramos Silvina, MD	Director and Researcher, CEDES (Centre for the Study of State and Society).	arcoiris@cedes.org
Rodríguez Pecora Aníbal, MD	Endocrinologist. Head of the Andrology Department. Endocrinology Professorship, School of Medicine, National University of Rosario.	
Romero Mariana, MD	Associate Researcher, CEDES (Centre for the Study of State and Society) and CONICET (National Council of Scientific and Technical Researches).	mromero@cedes.org
Sebastiani Mario, MD	Italian Hospital of Buenos Aires. Member, SOGIBA (Obstetrics and Gynaecology of Buenos Aires) and ASAPER (Argentine Association of Perinatology). Vice President, (AAGOP) Argentine Association of Obstetrics and Gynaecology. Founding Member, Bioethics Committee of the Italian Hospital of Buenos Aires.	mario.sebastiani@hospitalitaliano.org.ar
Sustersic Mariana	Austral University Hospital.	MSUSTERSIC@cas.austral.edu.ar
Tatti Silvio, MD, PhD	Colposcopic Clinic, Buenos Aires University.	siltatti@fibertel.com.ar
Tozzini Roberto, MD	National University of Rosario	rtozzini@ciudad.com.ar
Traglia Mariano, MD	Anaesthesiology Foundation	sapotraglia@arnet.com.ar
Ventura Viviana, MD	PROAR (Rosario Assisted Reproduction Program)	
Vieder Claudia, MD	Gynaecology Department, "Dr. Roque Sáenz Peña" Hospital.	sietekc@citynet.net.ar
Weiss Pablo, MD	PROAR (Rosario Assisted Reproduction Program)	pablow@ciudad.com.ar

Table 4. Average score of each module

Module	Coordinator	Average score (1-5)
Research Methodology	M. E. Mackey	4.61
Gender Issues	M. Romero	3.07
Ethics	R. Pineda	3.58
Basic pathophysiological principles	M. J. Munuce	4.04
Genetics	E. Gadow	3.93
Family planning	W. Barbato	3.82
Infections and Cancer	R. Tozzini	4.45
Gynaecological endocrinology, infertility, and menopause	P. Figueroa Casas	3.70
Obstetrics	E. Abalos	4.34