

Centro de Referencia Perinatal Oriente CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile

Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago Teléfonos: (562) 22 568 8296 - (562) 22 568 8192

www.cerpo.cl



CALENDARIO SEMINARIOS CERPO 2025 - 2028

_	MODULOS MEDICINA Y CARDIOLOGIA FAL, MEDICINA MATERNA: SEMINARIOS 1 AL 141	FECHA	AUTORES
1	Principios físicos en ultrasonografía		
2	Evaluación ecográfica desarrollo morfológico fetal I		
3	Evaluación ecográfica desarrollo morfológico fetal II		
4	Determinación ecográfica de la edad gestacional		
5	Ecografía de primer trimestre (Hasta 10+6 Sem)		
6	Ecografía 11-14 semanas		
7	Aumento de traslucidez nucal con cariotipo normal		
8	Malformaciones de primer trimestre		
9	Marcadores de aneuploidías de segundo trimestre		
10	Diagnóstico prenatal invasivo: AMCT, BVC, cordocentesis		
11	Diagnóstico prenatal no invasivo		
12	Evaluación ecográfica y pronóstico trisomía 21		
13	Evaluación ecográfica y pronóstico trisomía 13 y 18		
14	Evaluación ecográfica y pronóstico de triploidías		
15	Evaluación ecográfica y pronóstico del síndrome Turner		
16	Evaluación ecográfica de cerebro y cráneo normal		
17	Ventriculomegalia – Hidrocefalia		
18	Holoprosencefalia – agenesia cuerpo calloso		
19	Lesiones destructivas y vasculares cerebrales		
20	Lesiones tumorales cerebrales		
21	Defectos de fosa posterior cerebral		
22	Defectos del tubo neural		
23	Evaluación ecográfica de cara normal y patológica		
24	Evaluación ecográfica de la columna fetal		
25	Teratoma sacrococcigeo		
26	Evaluación ecográfica del tórax y pulmón fetal I		
27	Evaluación ecográfica del tórax y pulmón fetal II		
28	Hernia diafragmática		
29	Diagnóstico prenatal de la hipoplasia pulmonar		



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

Teléfonos: (562) 22 568 8296 – (562) 22 568 8192 <u>www.cerpo.cl</u>



30	Evaluación anatómica del corazón fetal	
31	Evaluación funcional del corazón fetal A	
32	Evaluación funcional del corazón fetal B	
33	Bradiarritmias	
34	Taquiarritmias	
35	Defectos septum interauricular e interventricular	
36	Defectos del septum atrioventricular	
37	Ventrículo único	
38	Anomalía de Ebstein	
39	Hipoplasia ventrículo izquierdo	
40	Hipoplasia ventrículo derecho	
41	Tetralogía de Fallot	
42	Doble salida de ventrículo derecho	
43	TGA completa, corregida y tronco arterioso	
44	Coartación e hipoplasia del arco aórtico	
45	Estenosis aórtica y estenosis pulmonar	
46	Drenaje venoso pulmonar anómalo	
47	Tumores cardíacos (esclerosis tuberosa)	
48	Ectopia cordis	
49	Síndromes cardioesplénicos, heterotaxia	
50	Miocardiopatías fetales	
51	Evaluación cardiopatías 1er trimestre	
52	Evaluación ecográfica de gastrosquisis	
53	Evaluación ecográfica onfalocele y defectos tallo corporal	
54	Evaluación ecográfica gastrointestinal fetal	
55	Evaluación ecográfica tracto urinario fetal I	
56	Evaluación ecográfica tracto urinario fetal II	
57	Evaluación ecográfica de lesiones anexiales fetales	
58	Evaluación ecográfica de las extremidades fetales	
59	Displasias esqueléticas I	
60	Displasias esqueléticas II	
61	Artrogriposis	
62	Trombosis arteria umbilical	
63	Evaluación ecográfica de líquido amniótico	



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

Teléfonos: (562) 22 568 8296 - (562) 22 568 8192



www.cerpo.cl

Evaluación ecográfica de la placenta

64	Evaluación ecográfica de la placenta	
65	Evaluación ecográfica de cuello uterino en obstetricia	
66	Doppler en ginecoobstetricia: principios y generalidades	
67	Doppler arterias uterinas: Predicción PE y RCF, prevención	
68	Evaluación ecográfica y diagnóstico del RCF	
69	Evaluación de RCF: Doppler arterial y venoso	
70	Perfil biofísico fetal	
71	Evaluación ecográfica del embarazo múltiple	
72	Gemelos discordantes y síndrome transfusión feto fetal	
73	TRAP y Secuencia Anemia/Policitemia	
74	Pagos	
75	Infecciones congénitas virales I: generalidades, cmv, herpes	
76	Infecciones congénitas virales II: rubeola, varicela, parvovirus	
77	Infecciones congénitas virales III: Hepatitis B y C	
78	Infecciones congénitas virales IV: VIH	
79	Infecciones congénitas virales V: Zika	
80	Infecciones congénitas parasitarias (toxoplasmosis, chagas, malaria)	
81	Infecciones congénitas bacterianas (sífilis)	
82	Evaluación ecográfica del hidrops fetal inmune	
83	Evaluación ecográfica del hidrops fetal no inmune	
84	Transfusión intrauterina	
85	Amniodrenaje y amnioinfusión	
86	Terapia fetal	
87	Resonancia magnética fetal	
88	Ecografía 3D – 4D	
89	RBNS y MEFI	
90	Náuseas y vómitos- Hiperemesis gravídica	
91	Colestasia intrahepática del embarazo	
92	Reflujo gastroesofágico y embarazo	
93	Hígado graso agudo del embarazo	
94	Patología dermatológica propia del embarazo	
95	Anemia y embarazo	



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile
Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

Teléfonos: (562) 22 568 8296 – (562) 22 568 8192 <u>www.cerpo.cl</u>



96	Cardiopatías materna y embarazo	
97	Arritmias maternas y embarazo	
98	Edema pulmonar agudo y embarazo	
99	Insuficiencia renal y embarazo	
100	Infección del tracto urinario y embarazo	
101	Trasplante renal y embarazo	
102	Patología tiroidea y embarazo	
103	Dislipidemia y embarazo	
104	Diabetes tipo I y embarazo	
105	Diabetes tipo II y embarazo	
106	Diabetes gestacional	
107	Lupus y embarazo	
108	Artritis reumatoide y embarazo	
109	Trombofilias	
110	Sindrome antifosfolipidos y embarazo	
111	Anticoagulación en embarazo, parto y puerperio	
112	Esclerosis múltiple y embarazo	
113	Epilepsia y embarazo	
114	Lumbago y embarazo	
115	Asma y embarazo	
116	Embolia de líquido amniótico	
117	Tromboembolismo pulmonar y embarazo	
118	Cáncer de mama y embarazo	
119	Cáncer de cérvix y embarazo	
120	Quimioterapia y embarazo	
121	Síndrome hipertensivo del embarazo	
122	Parto prematuro	
123	Incompetencia cervical	
124	Placenta previa	
125	DPPNI	
126	Malformaciones Müllerianas y embarazo	
127	Obesidad y embarazo	
128	Alcohol y embarazo	
129	Tabaquismo y embarazo	
130	Drogas ilícitas y embarazo	



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

AV. Las Torres 5150, Penalolen, Santiago Teléfonos: (562) 22 568 8296 – (562) 22 568 8192 <u>www.cerpo.cl</u>



131	Depresión en el embarazo	
132	Depresión post parto	
133	Otros trastornos psiquiátricos y embarazo	
134	Visita preconcepcional	
135	Inmunizaciones y embarazo	
136	Exámenes radiológicos y embarazo	
137	Fármacos y embarazo	
138	Enfermedad inflamatoria intestinal y embarazo	
139	Listeriosis en el embarazo	
140	Cirugía bariátrica y Embarazo	
141	Pancreatitis y Embarazo	



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

Teléfonos: (562) 22 568 8296 - (562) 22 568 8192

www.cerpo.cl



	MODULO GENÉTICA CLINICA:	FECHA	AUTORES
	SEMINARIOS 1 AL 21		
1	Conceptos en Genética General: Mosaicismo.		
	Penetrancia. Expresividad variable. Heterogeneidad de locus. Pleiotropía. Casos		
	clínicos prenatales.		
2	Herencia mendeliana		
3	Herencia no mendeliana		
4	Tipos de mutaciones: puntuales (Missense, etc.) y cromosómicas (numéricas, estructurales, etc.) Polimorfismos de un único nucleótido, Variantes		
	del número de copias. etc.		
5	Cffdna. Técnica y aporte de su uso prenatal		
6	Diagnóstico prenatal invasivo: AMCT, BVC, cordocentesis		
7	Cariograma, FISH y MLPA Técnica y aporte de su uso prenatal		
8	QF-PCR Array CGH. Técnica y aporte de su uso prenatal		
9	NGS. Técnica y aporte de su uso prenatal		
10	TN aumentada con cariotipo normal		
11	Marcadores de aneuploidías de primer trimestre		
12	Marcadores de aneuploidías de segundo trimestre		
13	Aneuploidías más frecuentes, T13, T18, T21, 45,X, Tetrasomia 12p		
14	Triploidías		
15	Cardiopatías genéticas y síndrome 22q11.2		
16	Teratógenos y malformaciones congénitas		
17	Displasias Esqueléticas		
18	Enfermedades por impronta		
19	Enfermedades por tripletes		
20	Estudios genéticos en la pérdida gestacional precoz		
21	Asesoramiento Genético		



Centro de Referencia Perinatal Oriente

CRS Cordillera Oriente - Hospital Dr. Luis Tisné Brousse - Facultad de Medicina, Universidad de Chile Av. Las Torres 5150, Peñalolén, Santiago

Teléfonos: (562) 22 568 8296 - (562) 22 568 8192





	MODULO NEUROSONOGRAFÍA: Seminarios 1 al 17	FECHA	AUTORES
1	Embriología del SNC		
2	Anatomía del SNC		
3	Genética de las anomalías del SNC		
4	Examen ultrasonográfico básico y extendido		
5	Examen SNC de 1er trimestre		
6	Nociones de RNM fetal		
7	Análisis de guías clínicas (ISUOG, SEGO, Soc. FMM, etc.)		
8	Defectos de inducción dorsal - DTN (acrania/anencefalia, encefalocele, espina bífida)		
9	Defectos de inducción ventral - Holoprosencefalia (alobar, semilobar, lobar, Variante interhemisférica media, Septo preóptica, microformas)		
10	Agenesia de Cuerpo Calloso		
11	Malformaciones de fosa posterior – Megacisterna Magna, Complejo DW (Quiste de Blake, Malformación de DW, Hipoplasia vermiana), Quistes aracnoideos, anomalías del cerebelo, Joubert y síndromes relacionados		
12	Desórdenes de proliferación o apoptosis neuronal – Microcefalias		
13	Desórdenes de migración – Heterotopias, lisencefalia tipo 1, heterotopia subcortical, complejo Cobblestone		
14	Desórdenes post migracionales – polimicrogirias y esquisencefalia, Displasia cortical focal		
15	Ventriculomegalia – Leve, moderada y severa. Estenosis acueductal		
16	Hemorragias, infarto cerebral		
17	Infecciones CMV, Toxoplasmosis, Zika, Herpes, Lues		