

Primera sesión de “Estudio de Casos: Inflamación – Reparación – Biomecánica.”

Esta actividad se centra en la comprensión de los mecanismos celulares y moleculares que subyacen a los procesos reparativos del aparato locomotor. Esta actividad contribuye a que los estudiantes logren seleccionar, transferir y utilizar datos y antecedentes clínicos y experimentales para completar una tarea o solucionar un problema. Asimismo logran diferenciar, clasificar y relacionar hipótesis, evidencias o estructuras en la resolución de casos clínicos y modelos experimentales.

Metodología. El curso será estructurado en 6 grupos los que recibirán un trabajo científico acerca de los temas referidos. Cada grupo prepara una presentación de 15 minutos de duración y la expone al curso y equipo docente, contando posteriormente con 5 minutos para responder sus preguntas. Todos los miembros del grupo deberán participar y los docentes podrán efectuar preguntas a cualquiera de ellos respecto del tema. Las presentaciones serán evaluadas y la asistencia a la actividad es obligatoria. Los estudiantes podrán recurrir a lectura complementaria para reforzar las ideas planteadas en el paper.	
Jueves 5 de noviembre 8:15 a 9:15	Grupo 1: The inflammatory response: friend or enemy for muscle injury? <i>Br. J. Sports Med.</i> 2003;37;284-286
	Grupo 2: Tension in the vasculature <i>Nature Medicine</i> volume 15 number 6 june 2009
	Grupo 3: Histopathological findings in spontaneous tendon ruptures. <i>Scand J Med Sci Sports</i> 1997; 7: 113-118
Jueves 5 de noviembre 9:30 a 10:30	Grupo 4: Effect of eccentric exercise on the healing process of injured patellar tendon in rats. <i>J Orthop Sci</i> (2008) 13:371–378
	Grupo 5: Scar and Contracture: Biological Principles <i>Hand Clin</i> 25 (2009) 511–528
	Grupo 6: What Type of Cartilage Repair Are We Attempting to Attain? <i>The journal of bone & joint surgery · volume 85-a · supplement 2 · 2003</i>

Grupos primera sesión de “Estudio de Casos: Inflamación – Reparación – Biomecánica.”

Grupo 1

ACEITUNO PINTO HUGO FABRIZIO
CARREÑO CASTILLO MARIA PAZ
CASTILLO BOMBARDIERE CAROLINA
HERMOSILLA ALFARO DIEGO IGNACIO
HIRSCH CONTRERAS SERGIO ANDRES
MORA ZUÑIGA ROBINSON FELIPE
MUÑOZ ZELADA NATALIA CRISTI
PEREZ BOLLWEG KATHERINE DESIREE
ROJAS BUSSENIUS CRISTOBAL IGNACIO
TOBAR MONTENEGRO ANDRES GABRIEL
ZAMBRA MARIN FERNANDO HERNAN
DURAN CARREÑO JOSHUA ALEXIS

Grupo 2

ACEVEDO GONZALEZ CAROLINA OLGA
BUTIKOFER RODRIGUEZ IAN THOMAS
CATALAN DELGADO DANIEL ANDRES
HAGEN ORMAZABAL DANIELA CECILIA
HERRERA PERALTA VALENTINA DE JESUS
LORENZINI RATY MARIA PILAR
OYARZUN ALFARO TANIA VALENTINA
RAMIREZ JARA FELIPE SEBASTIAN
ROYO ANNARATONE JUAN JOSE
SILVA CAMPOS FRANCISCA PASCAL
HEAP TORTORA PIA JOSÉ

Grupo 3

AGUIRRE JEREZ MARCELA BETSABETH
BURGOS FARIAS DANIELA ALEJANDRA
CUEVAS REINOSO MARIA FRANCISCA
GUTIERREZ ABARCA JOSELYN ROMINA
LEIVA VALDES JULIO ANDRES
MENDIBURE VALDES RODRIGO ANDRES
ORTIZ ALTIMIRA ISIDORA FERNANDA
PHILLIPS DEL RIO MARGARITA DE JESUS
RUBIO JARA VIOLETA ESTER
SARMIENTO BOLBARAN YESICA ANALUZ
HUERTA CHIORINO JAVIERA CAROLINA

Grupo 4

ALEITTE LEYTON FERNANDA MARIA JOSE
BESOAIN SALDAÑA ALVARO NICOLAS
GARAY DELGADO YONATHAN ANDRES
GARCIA MOSCOSO MARGARITA ELISA
LEVEKE GONZALEZ FELIPE DAVID
MONTECINOS GUÍÑEZ NICOLAS ALEJANDRO
PARCHA NETTLE JOSE PABLO
QUINTEROS BRICEÑO FRANCISCO JAVIER
RUIZ GONZALEZ PAULA CATALINA
SEPULVEDA MUÑOZ CRISTOBAL IGNACIO
REYES MARTINEZ SEBASTIAN ISRAEL

Grupo 5

ALONSO GONZALEZ FERNANDA VALENTINA
ARIAS RETES TAMARA ANDREA
FIGUEROA PEDREROS JEAN PIERRE
GARRIDO CASASSA MANUELA
LOPEZ MONTECINOS PAULINA ISABEL
MORALES CARRILLO CESAR ALBERTO
MUÑOZ NAIN MAURICIO ALEJANDRO
RIQUELME TAPIA DANIEL ALEJANDRO
SANCHEZ BUSTOS NICOLE EDITH
SOTO HERBOZA JAVIERA MARCELA
SALAZAR CONTRERAS LUZ MACARENA

Grupo 6

ANDRE THEBAUD
ANDRIGHETTI FERRADA VALENTINA LUZ
DUARTE FARIAS DANIELA ALEJANDRA
GONZALEZ MARCEL LUCAS DAMIAN
LEYTON ARTIGAS FERNANDA NICOLE
MUÑOZ JORQUERA JULIO ANDRES
PASTEN FUENZALIDA NIMSI BELEN
REBOLLEDO SANHUEZA JAME ALEJANDRA
SANTANDER MESIAS KATHERINE CRISTINA
TORO LEON VALENTINA DANIELA
VERGARA ONETO VALENTINA PAZ