

### Programa de curso

Unidad Académica	:Departamento de Neurociencias Departamento de Neurología y Neurocirugía Norte Departamento de Neurociencias Departamento de Neurología y Neurocirugía Norte
Nombre del curso	:DEMENCIAS
Nombre en inglés del curso	:DEMENTIA
Idioma en que se dicta	:Español
Código ucampus	:CCD-1
Versión	:v. 5
Modalidad	:A distancia
Semestre	:1
Año	:2024
Días/Horario	:Lun 14:00-16:00, Lun 14.00-16.00,
Fecha inicio	:01/04/2024
Fecha de término	:15/07/2024
Lugar	:
Cupos mínimos	:10
Cupos máximo	:24
Créditos	:4

#### Tipo de curso

COMPLEMENTARIO, CURSO DE ESPECIALIDAD, DIPLOMAS

#### Datos de contacto

Nombre	: Carolina Delgado Derio
Teléfono	: 229788262
Email	: cdelgado@uchile.cl
Anexo	: 88262

#### Horas cronológicas

Presenciales:	: 0
A distancia:	: 30

#### Tipos de actividades(Horas directas estudiante)

Clases(horas)	: 16
Seminarios (horas):	: 11
Evaluaciones (horas)	: 3.6
taller/trabajo práctico	: 2
Trabajo/proyecto	: 0
investigación:	: 0
Créditos	: 4

**PROFESOR ENCARGADO/A DEL CURSO (PEC)**

Delgado Derio Carolina Andrea

Docente Participantes	Unidad Académica	Función	Horas directas.	Horas indirectas.	Horas totales
MELISSA MARTINEZ sabja	Departamento de Neurología y Neurocirugía Norte	Profesor Coordinador	6	18	24
GONZALO FARIAS CONTUPIL	Departamento de Neurociencias	Profesor Coordinador	4	12	16
Juan Cristóbal Núñez Fuster	Departamento de Neurología y Neurocirugía Norte	Profesor Coordinador	2	6	8
Rafael Gonzalez Victoriano	Departamento de Neurología y Neurocirugía Norte	Profesor Participante	2	6	8
Slachevsky Chonchol Andrea Maria	Departamento de Ciencias Neurológicas Oriente	Profesor Participante	1	3	4
Lillo Zurita Patricia Del Carmen	Departamento de Neurociencias	Profesor Participante	2	6	8
Gajardo Jauregui Jean Andre	Departamento de Terapia Ocupacional y Ciencia de la Ocupación	Profesor Participante	2	6	8
Rodrigo Santibañez	Otra Unidad (Invitado)	Profesor Participante	2	6	8
Ambar Soto Garces	Otra Unidad (Invitado)	Profesor Participante	2	6	8
Carlos Juri	Otra Unidad (Invitado)	Profesor Participante	2	6	8
Carolina Montiel	Otra Unidad (Invitado)	Profesor Participante	2	6	8

**Fundamentos, Antecedentes que justifican la necesidad de dictar el curso**

Las demencias son una de las principales causas de discapacidad en los adultos mayores, se espera que en Chile y el mundo su prevalencia aumente en los próximos años. Actualmente su estudio y manejo son una prioridad a nivel de políticas de salud. El conocimiento de las demencias por parte del personal de salud mejora el pronóstico y la calidad de vida de las personas que las padecen y de su entorno. Este es un curso enfocado en los aspectos clínicos de los síndromes demenciales poniendo especial énfasis en la forma de presentación clínica, perfil cognitivo, proceso diagnóstico y manejo. También se entregarán conceptos fisiopatológicos básicos y actualizaciones de la neuropatología de los mismos.

Se analizarán metodologías actuales y en desarrollo para colaborar en el proceso diagnóstico y terapéutico de los diversos cuadros de demencia.

Se enfatizará el manejo multidisciplinario de las demencias.

**Destinatarios**

Alumnos de programas de postgrado relacionados con las neurociencias. Personal de salud con interés en las demencias

**Requisitos**

Haber tenido cursos de neurociencias y de neuroanatomía en pregrado

**Resultado de aprendizaje**

Objetivo general: Conocer y entender la presentación clínica y fisiopatología de los principales síndromes demenciantes.

Metodología: El docente a cargo de cada sesión realizará una exposición teórica de los aspectos más relevantes del síndrome demencial/ o proceso diagnóstico a analizar.

Posteriormente los alumnos deberán presentar y analizar un caso clínico estructurado referente al síndrome demencial correspondiente. Se espera que el alumno realice un análisis crítico del caso, señalando los aspectos clínicos más relevantes, interpretación neuropsicológica y correlato neuroanatómico, haciendo un breve diagnóstico diferencial.

Además ellos deben entregar estrategias de manejo farmacológico y no farmacológico del mismo.

Al finalizar cada sesión se hará un control con 2 preguntas de respuesta breve (10min).

Esta modalidad de curso implica que los alumnos tienen cada semana 2 horas de docencia directa y 6.4 horas de docencia indirecta.

Metodologías de enseñanza y aprendizaje	Cantidad
Clase teórica	16
Seminario	11
Taller	2

Metodologías de evaluación	Cantidad	Duración horas	Ponderación
Prueba teórica	1	2	30.0 %
Control	11	0.6	35.0 %
Presentación individual o grupal	11	1	35.0 %
		<b>Suma (Para nota presentación examen)</b>	100.0 %
		<b>Total %</b>	%

Requisitos de aprobación y asistencia.

Asistencia mínima 80% de los seminarios. Nota final mínima 4,0

## Unidades

Unidad: Módulo neuropsicología

Encargado: MELISSA MARTINEZ sabja

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer las funciones corticales superiores y los síntomas psicológicos y conductuales asociados a el deterioro de estas. Conocer las principales pruebas utilizadas para evaluar conducta y cognición

Acciones Asociadas:

3 clases teoricas

Contenidos:

Unidad: Módulo manejo no farmacológico de las demencias

Encargado: Gajardo Jauregui Jean Andre

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer el enfoque integral del enfrentamiento de los síntomas conductuales en los sindromes demenciantes

Acciones Asociadas:

1 seminario y clase teorica

Contenidos:

Unidad: Módulo neurobiología, biomarcadores y exámenes complementarios.

Encargado: GONZALO FARIAS CONTUPIL

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer conceptos de neuropatología, biomarcadores y estudio complementario en demencias

Acciones Asociadas:

2 clases teóricas

Contenidos:

Unidad: Módulo demencias de origen degenerativo de predominio cortical

Encargado: Delgado Derio Carolina Andrea

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer las principales demencias neurodegenerativas

Acciones Asociadas:

3 clases teóricas y seminarios

Contenidos:

Unidad: Módulo demencias rápidamente progresivas

Encargado: Delgado Derio Carolina Andrea

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer deterioros cognitivos de etiología vascular, inflamatoria o asociado a patología psiquiátrica.

Acciones Asociadas:

1 clases teóricas y seminarios

Contenidos:

Unidad: Módulo de demencia asociada a Enfermedad de Parkinson y a otros síndromes parkinsonianos atípicos

Encargado: Juan Cristóbal Núñez Fuster

Logros parciales de aprendizajes:

Conocer las principales demencias asociadas a parkinsonismo.

Acciones Asociadas:

2 clases teóricas y seminarios

Contenidos:

Bibliografía							
Caracter	Título	Autor	Edición	Idioma	Formato	Vínculo(Url)	Fecha de consulta
Complementario	Dementia: a clinical approach	Mendez M, Cummings J	Butterworth-Heinemann Ltd, 2003	inglés	Libro impreso		00/00/0000
Complementario	Behavioral Neurology & Neuropsychology	Feinberg T, Farah M	Ed. McGraw-Hill. 2003	inglés			00/00/0000
Complementario	ALZHEIMER Y OTRAS DEMENCIAS	ANDREA SLACHEVSKY, PATRICIO FUENTES PEREZ	TXALAPARTA, 2009				00/00/0000
Complementario	Guías clínica de diagnóstico y tratamiento de las demencias	Behrens MI	Iku,2018			<a href="https://www.son...">https://www.son...</a>	06/01/2020

Plan de clases					
Fecha	Horario	Actividad	Condición	Tema	Profesor(es)
2024-04-01,Lun	14:00 - 16:00	clase teorica	Libre	Clase deterioro cognitivo y demencias	Slachevsky Chonchol Andrea Maria
2024-04-08,Lun	14.00 - 16.00	clase teorica	Libre	Neurobiologia de las demencias y Tecnicas de estudio	GONZALO FARIAS CONTUPIL
2024-04-15,Lun	14.00 - 16.00	clase teorica	Libre	neuropsicologia 1	MELISSA MARTINEZ sabja
2024-04-22,Lun	14.00 - 16.00	clase teorica	Libre	neuropsicologia 2	Ambar Soto Garces
2024-04-29,Lun	14.00 - 16.00	clase teorica y seminario	Obligatoria	Enfermedad de Alzheimer	GONZALO FARIAS CONTUPIL
2024-05-06,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Deterioro cognitivo vascula	Delgado Derio Carolina Andrea
2024-05-13,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Demencia por Cuerpos de Lewy y demencia en enfermedad de Parkinson	Juan Cristóbal Núñez Fuster
2024-05-20,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Sindrome de degeneracion corticobasal y paralisis supranuclear progresiva	Carlos Juri
2024-05-27,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y Seminario	Obligatoria	Demencia fronto temporal	Lillo Zurita Patricia Del Carmen
2024-06-03,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Afasia progresiva primaria	Rafael Gonzalez Victoriano
2024-06-10,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Encefalopatia traumática crónica	Rodrigo Santibañez
2024-06-17,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y Seminario	Obligatoria	Demencias subagudas	Delgado Derio Carolina Andrea
2024-06-24,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Alteraciones cognitivas en enfermedades psiquiatricas	Carolina Montiel
2024-07-01,Lun	14.00 - 16.00	Clase teorica y seminario	Obligatoria	Manejo no farmacológico demencias	Gajardo Jauregui Jean Andre

2024-07-08,Lun	14.00 - 16.00	practica	Obligatoria	Taller de casos clinicoa	Delgado Derio Carolina Andrea
2024-07-15,Lun	14.00 - 16.00	Prueba Final	Obligatoria	Prueba Final	Delgado Derio Carolina Andrea