

# MEDTRONIC DBS

## Evaluación Neuropsicológica para la Selección de Pacientes con EP Candidatos a DBS

**DRAFT  
AGENDA**

### Faculty

Dra. Ana Natalia Seubert Ravelo (Neuropsicóloga)

### DIA 1

#### TEMA GENERAL DEL DÍA: CONCEPTOS DE NEUROPSICOLOGÍA Y EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

- 9:00 am** Autoevaluación inicial de conocimientos  
**9:20 am** ¿Qué es la neuropsicología?  
**9:40 am** Organización general de los procesos cognitivos
- 11:15 am** Coffee break
- 11:30 am** Organización general de los procesos cognitivos (cont)  
**1:00 pm** Regulación emocional y de la conducta
- 1:30 pm** Almuerzo
- 2:30 pm** Regulación emocional y de la conducta (cont)  
**3:00 pm** Introducción a las bases neuroanatómicas de la cognición, emoción y conducta
- 3:45 pm** Coffee break
- 4:00 pm** Introducción a las bases neuroanatómicas de la cognición, emoción y conducta  
**5:00 pm** Principios psicométricos y teóricos de evaluación neuropsicológica: diferencias de la evaluación psicométrica
- 5:30 pm** Traslado al hotel

# MEDTRONIC DBS

## Evaluación Neuropsicológica para la Selección de Pacientes con EP Candidatos a DBS

Medtronic

### DIA 2

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES Y NEUROPSICOLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON

- 9:00 am** Definición de parkinsonismo vs. Enfermedad de Parkinson
- 9:45 am** Características motoras y no motoras de la EP/ progresión de los síntomas
- 10:45 am** Generalidades del tratamiento farmacológico de los pacientes con EP y su relevancia para la evaluación neuropsicológica
- 11:15 am** Coffe break
- 11:30 am** Bases neurobiológicas del deterioro cognitivo en la EP
- 12:30 pm** Circuitos cortico-subcorticales y cognición, emoción y conducta y su relevancia en la DBS
- 1:30 pm** Almuerzo
- 2:30 pm** Características neuropsicológicas de los pacientes con EP
- 3:10 pm** Características neuropsiquiátricas de los pacientes con EP
- 3:45 pm** Coffee break
- 4:00 pm** Síndrome de disregulación dopaminérgica y trastornos del control de impulsos
- 4:30 pm** Diagnóstico de DCL-EP/ D-EP
- 5:30 pm** Traslado al hotel

# MEDTRONIC DBS

## Evaluación Neuropsicológica para la Selección de Pacientes con EP Candidatos a DBS

Medtronic

### DIA 3

#### EVALUACION NEUROPSICOLÓGICA EN PACIENTES DE EP CANDIDATOS A DBS

- 9:00 am** Introducción al DBS (Para qué sirve, objetivos neuroanatómicos)
- 9:30 am** Principales complicaciones cognitivas y psiquiátricas
- 9:45 am** El equipo interdisciplinario en el DBS/ Flujo del paciente: de la primera consulta a la cirugía
- 10:45 am** Relevancia y objetivos de la evaluación neuropsicológica en el DBS
- 11:15 am** Coffee break
- 11:30 am** Evaluación neuropsicológica para DBS
- Puntos clave de la entrevista clínica
  - Dominios a evaluar y pruebas
  - Evaluación de síntomas neuropsiquiátricos
- 12:30 pm** Ejercicio de integración de batería para uso en el context de los participantes
- 1:00 pm** Almuerzo
- 2:00 pm** Selección de pacientes para DBS
- Integración biopsicosocial en la selección de pacientes
  - Criterios de exclusión relativos y definitivos
  - Dictamen neuropsicológico para DBS: ¿Es el paciente candidato o no?
- 3:30 pm** Conclusiones generales del curso, encuesta de satisfacción
- 4:00 pm** Fin de la sesión y del curso, traslado al hotel o al aeropuerto