

ORGANIZA



KETAMINA INTRAVENOSA EN PACIENTE CON DEPRESIÓN MAYOR POR TRASTORNO BIPOLAR RESISTENTE A TRATAMIENTO

VI Jornada

CONTROVERSIAS EN FARMACIA NEUROPSIQUIÁTRICA

¿AVANZANDO HACIA UNA PSIQUIATRÍA DE PRECISIÓN?
FARMACOCINÉTICA Y FARMACOGENÉTICA
EN PSIQUIATRÍA: EVIDENCIAS Y CONTROVERSIAS



Hospital Universitario
Ramón y Cajal

Cristina Calleja Fernández
Beatriz Esteban Cartelle
Miguel Ángel Rodríguez Sagrado

INTRODUCCIÓN



Trastorno Bipolar I

Episodios depresivos
Manía y agitación psicomotora

Trastorno Bipolar II

Episodios depresivos
Hipomanía
Sin episodios maniacos



INTRODUCCIÓN



Trastorno Bipolar I

Episodios depresivos
Manía y agitación psicomotora

Trastorno Bipolar II

Episodios depresivos
Hipomanía
Sin episodios maniacos

Agudo



1

Quetiapina

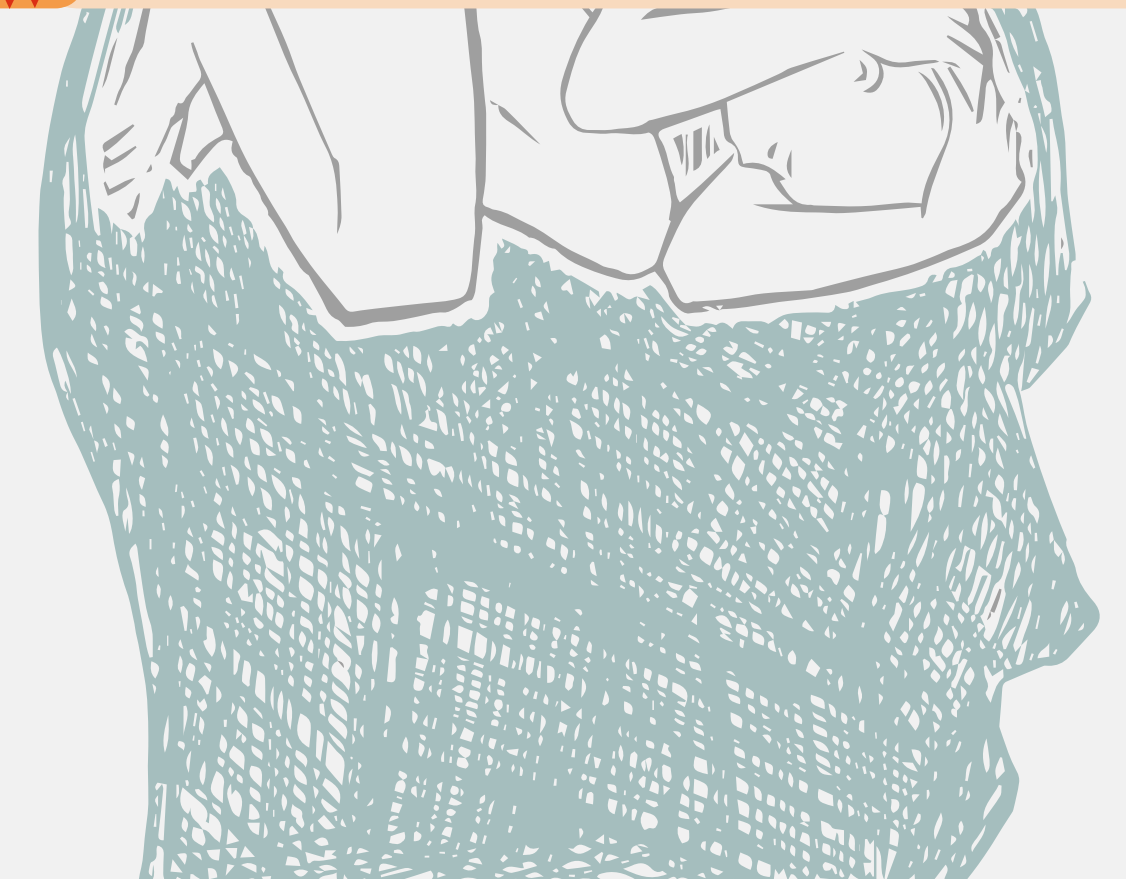
2

Litio, Lamotrigina, Bupropión, Venlafaxina,
Sertralina y Terapia Electroconvulsiva

3

Fluoxetina, Ziprasidona, Tranilcipromina,
Pramipexol, Ácido Valproico y Ketamina

Recomendaciones de tratamiento según



VI
Jornada

CONTROVERSIAS EN FARMACIA
NEUROPSIQUIÁTRICA

¿AVANZANDO HACIA UNA PSIQUIATRÍA DE PRECISIÓN?
FARMACOCINÉTICA Y FARMACOGENÉTICA
EN PSIQUIATRÍA: EVIDENCIAS Y CONTROVERSIAS

ORGANIZA



INTRODUCCIÓN



Recomendaciones de tratamiento según



Trastorno Bipolar I

Episodios depresivos
Manía y agitación psicomotora

Trastorno Bipolar II

Episodios depresivos
Hipomanía
Sin episodios maniacos

Agudo



1 Quetiapina

2 Litio, Lamotrigina, Bupropión, Venlafaxina, Sertralina y Terapia Electroconvulsiva

3 Fluoxetina, Ziprasidona, Tranilcipromina, Pramipexol, Ácido Valproico y Ketamina

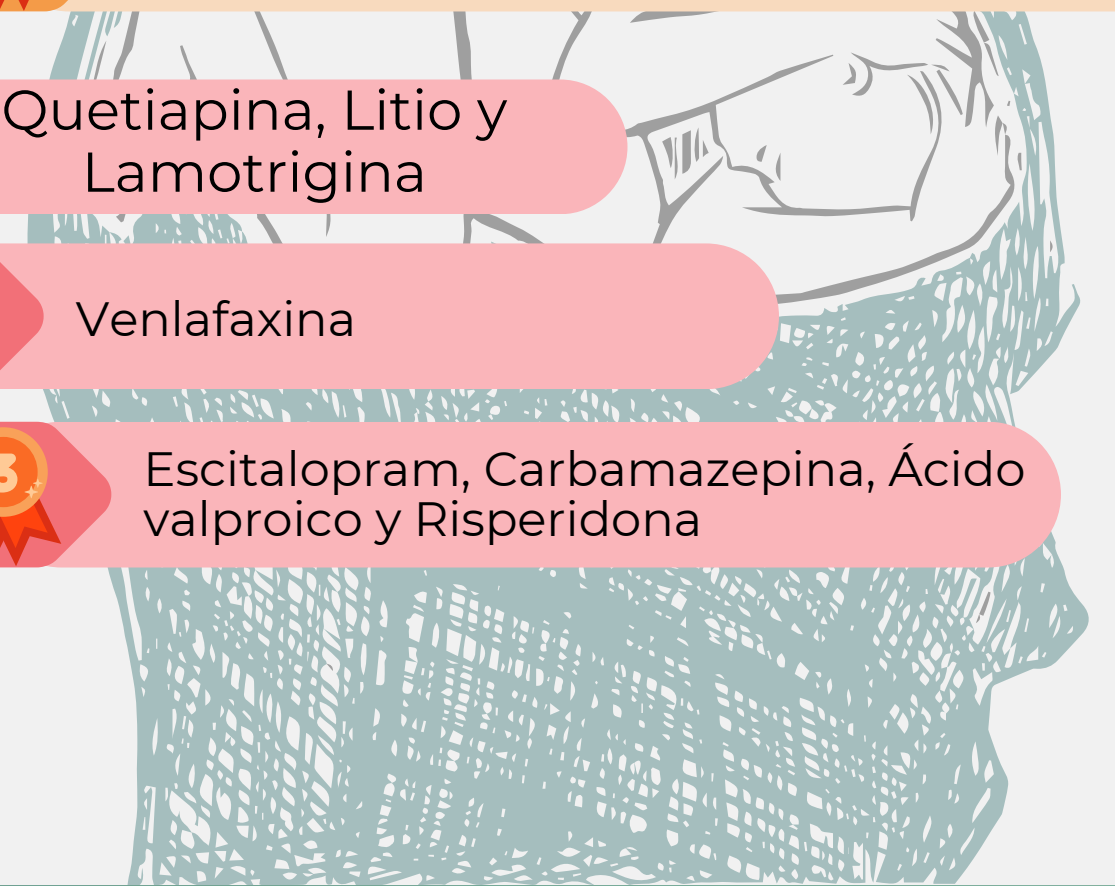
Crónico



1 Quetiapina, Litio y Lamotrigina

2 Venlafaxina

3 Escitalopram, Carbamazepina, Ácido valproico y Risperidona



INTRODUCCIÓN



Trastorno Bipolar I

Episodios depresivos
Manía y agitación psicomotora

Trastorno Bipolar II

Episodios depresivos
Hipomanía
Sin episodios maniacos

Agudo



1 Quetiapina

2 Litio, Lamotrigina, Bupropión, Venlafaxina, Sertralina y Terapia Electroconvulsiva

3 Fluoxetina, Ziprasidona, Tranilcipromina, Pramipexol, Ácido Valproico y Ketamina

Crónico



1 Quetiapina, Litio y Lamotrigina

2 Venlafaxina

3 Escitalopram, Carbamazepina, Ácido valproico y Risperidona

OTROS FÁRMACOS:

- Anticonvulsivos: zonisamida, topiramato
- Antidepresivos: paroxetina, mianserona
- Antipsicóticos de 2ª generación: **cariprazina, lurasidona**, aripiprazol
- Otros: dexanfetamina

INTRODUCCIÓN



Trastorno Bipolar I

Episodios depresivos
Manía y agitación psicomotora

Trastorno Bipolar II

Episodios depresivos
Hipomanía
Sin episodios maniacos



**KETAMINA
I.V**

**ESKETAMINA
INTRANASAL**



ANTECEDENTES MÉDICOS

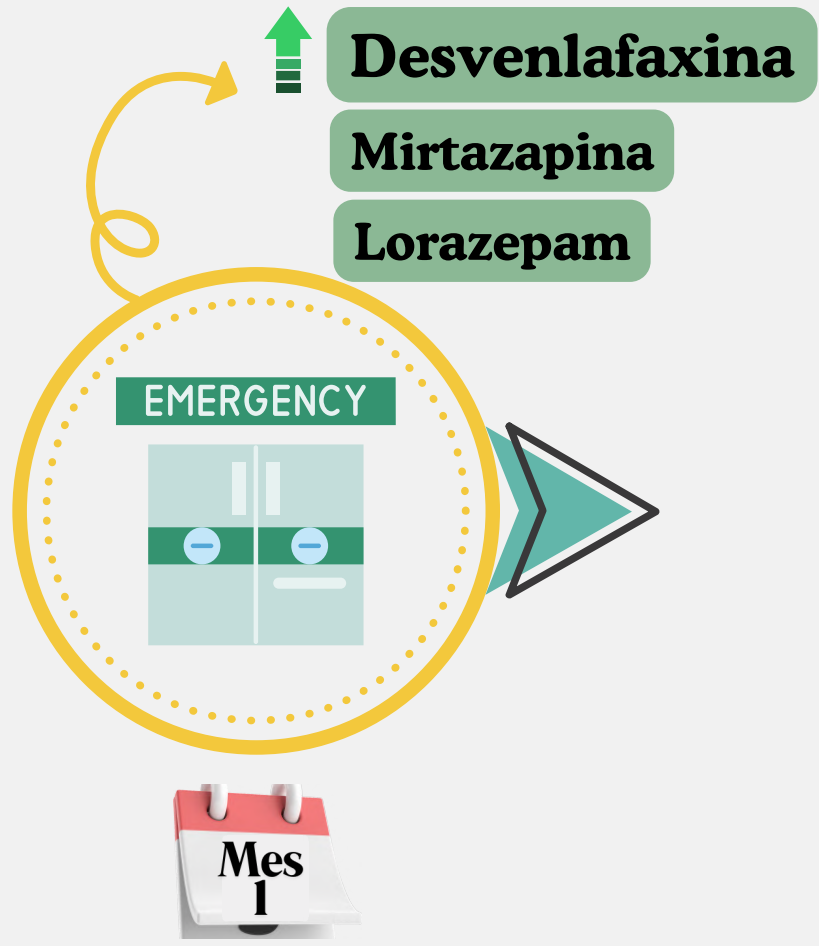
Varón 75 años

Sin otros antecedentes de interés



Diagnosticado de trastorno depresivo y episodios de ansiedad

En tratamiento con desvenlafaxina, mirtazapina y lorazepam



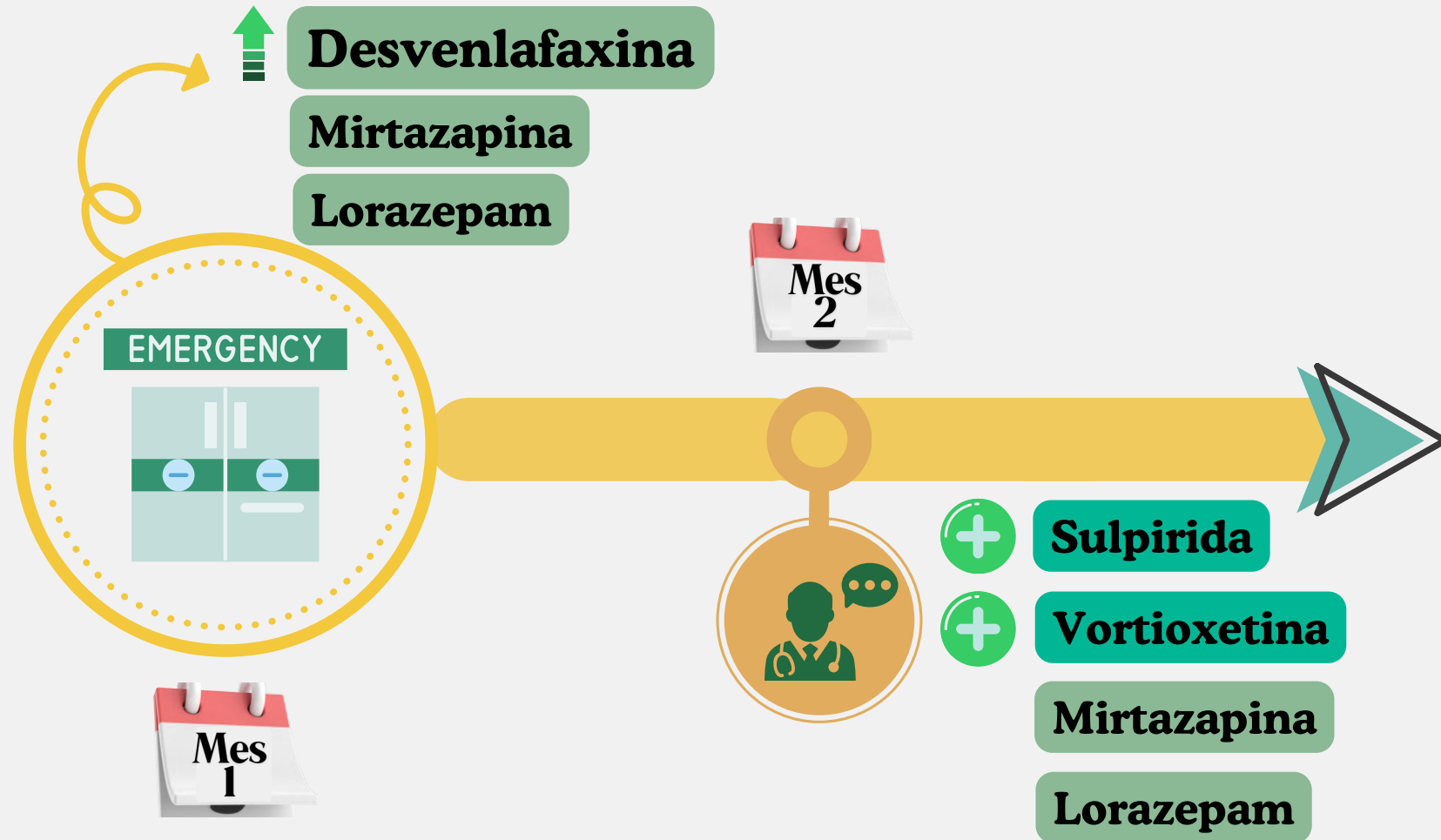
VI
Jornada

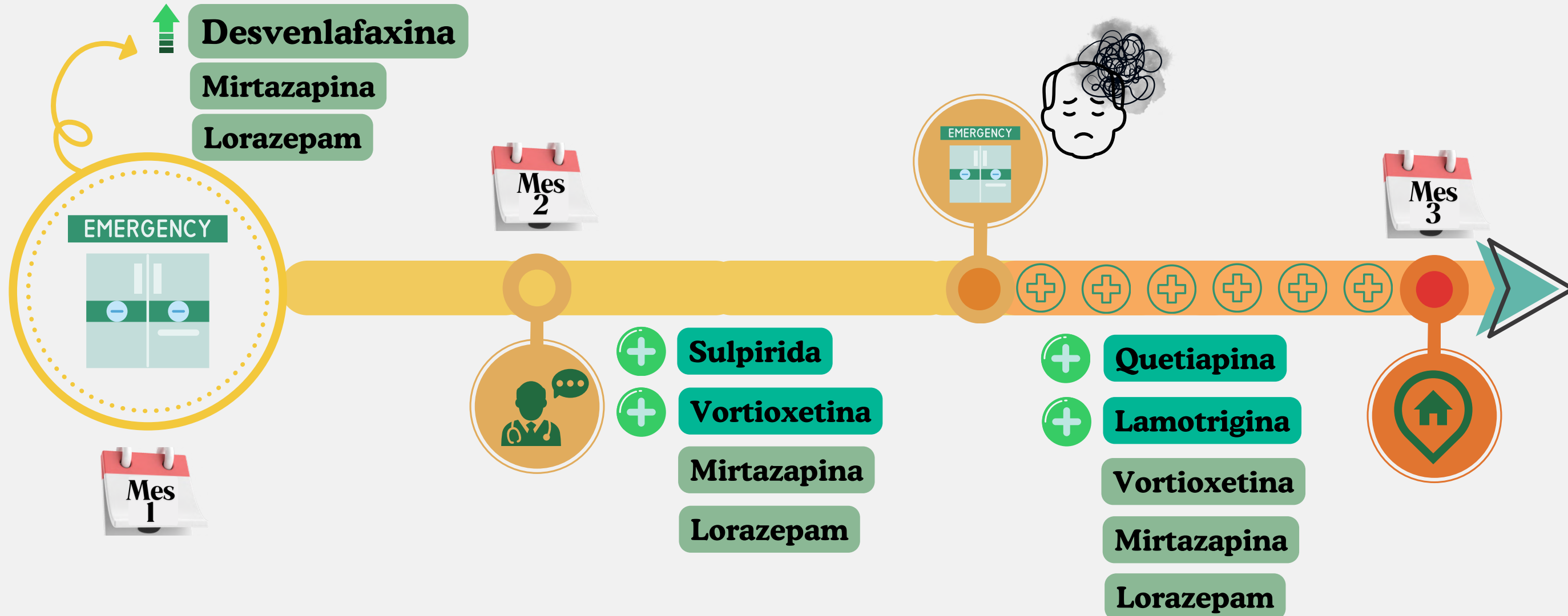
CONTROVERSIAS EN FARMACIA NEUROPSIQUIÁTRICA

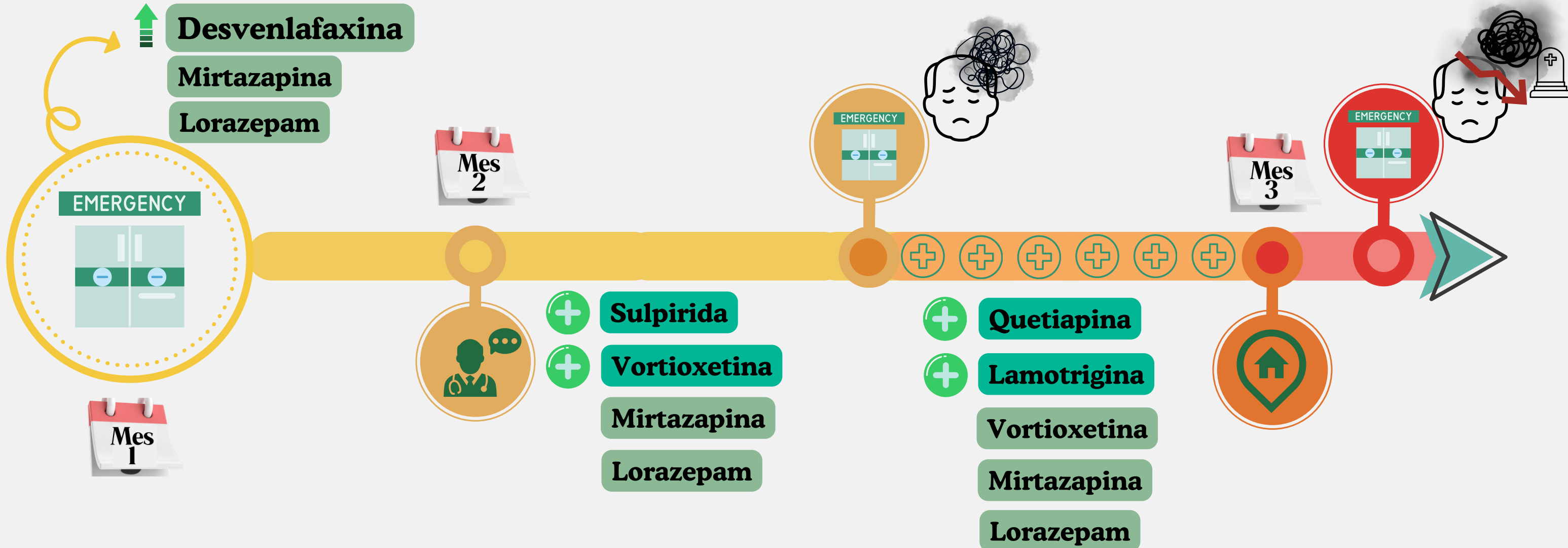
¿AVANZANDO HACIA UNA PSIQUIATRÍA DE PRECISIÓN?
FARMACOCINÉTICA Y FARMACOGENÉTICA
EN PSIQUIATRÍA: EVIDENCIAS Y CONTROVERSIAS

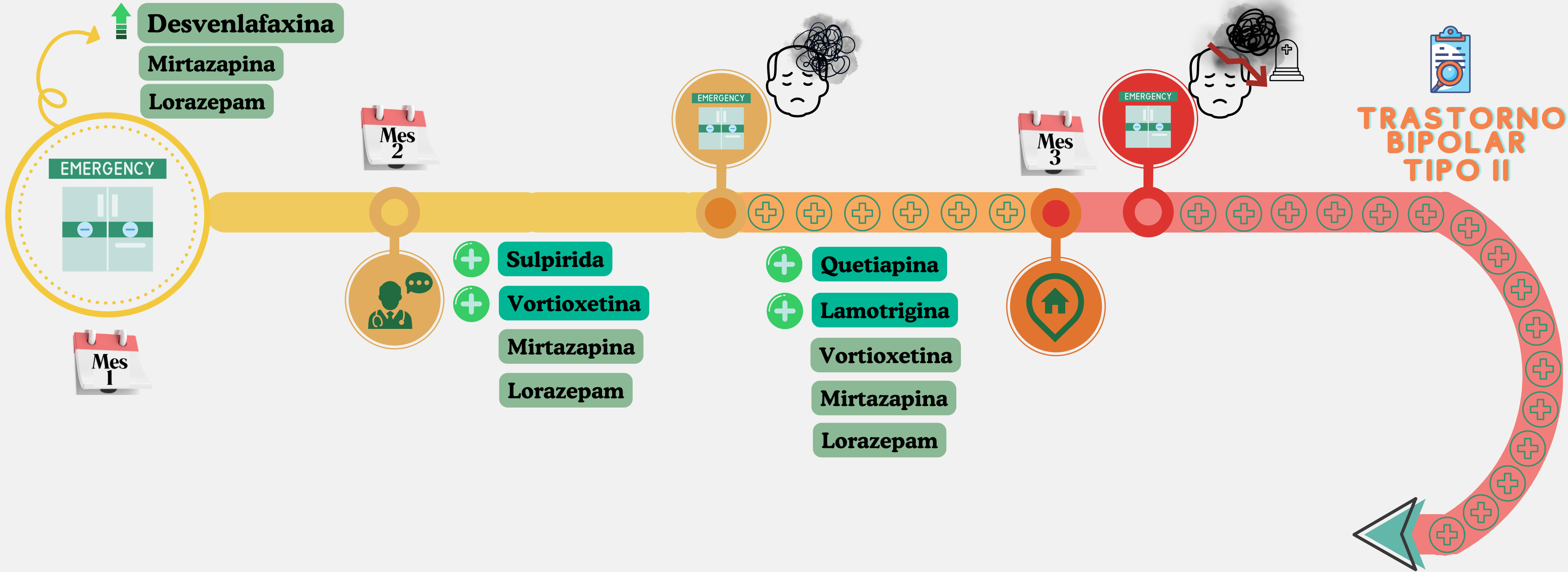
ORGANIZA

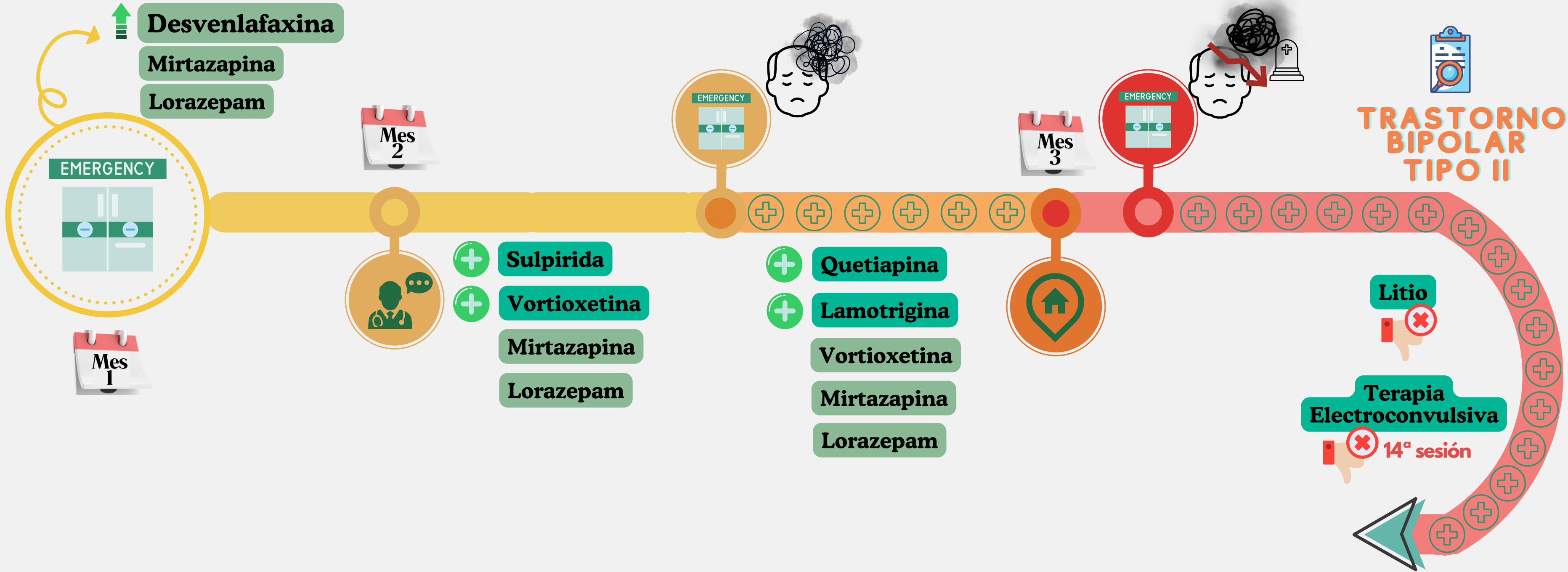


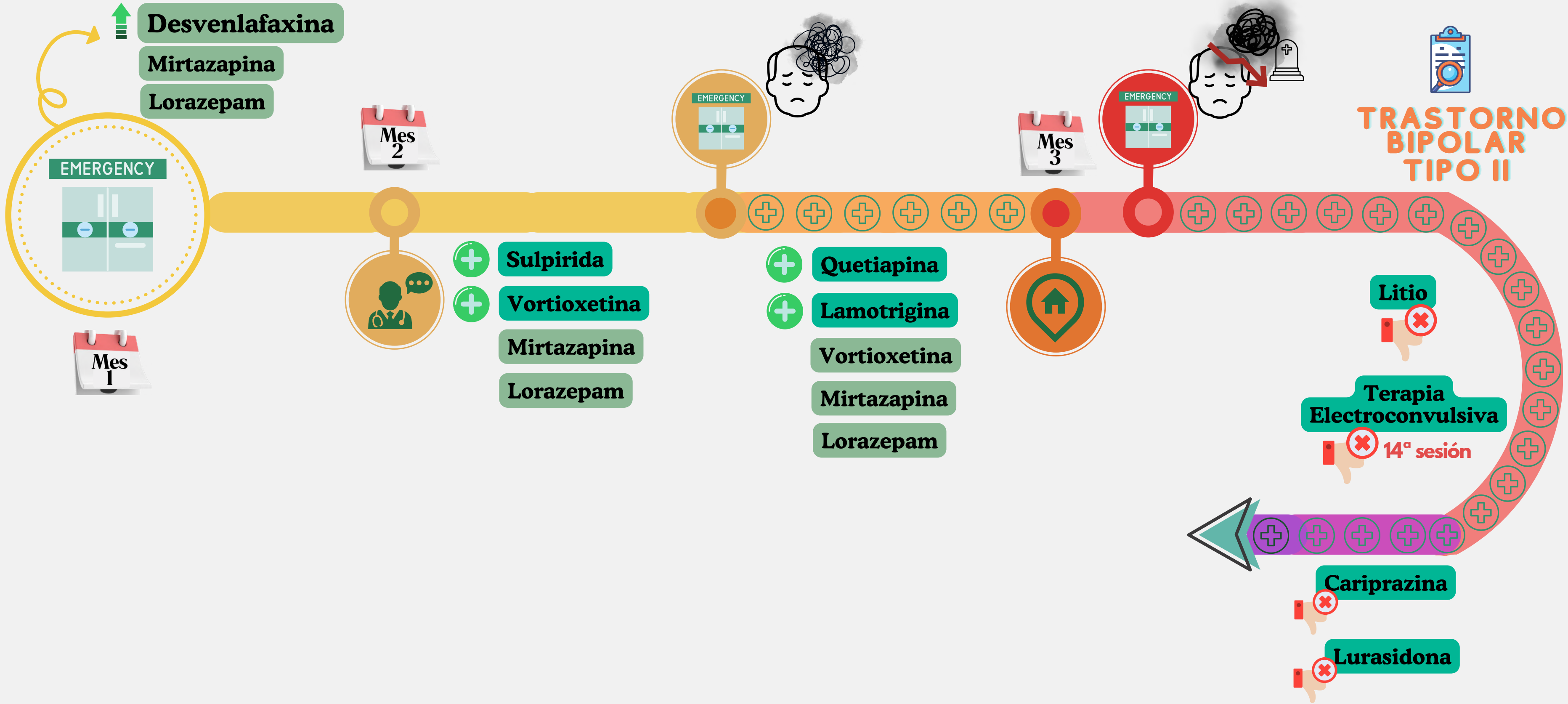


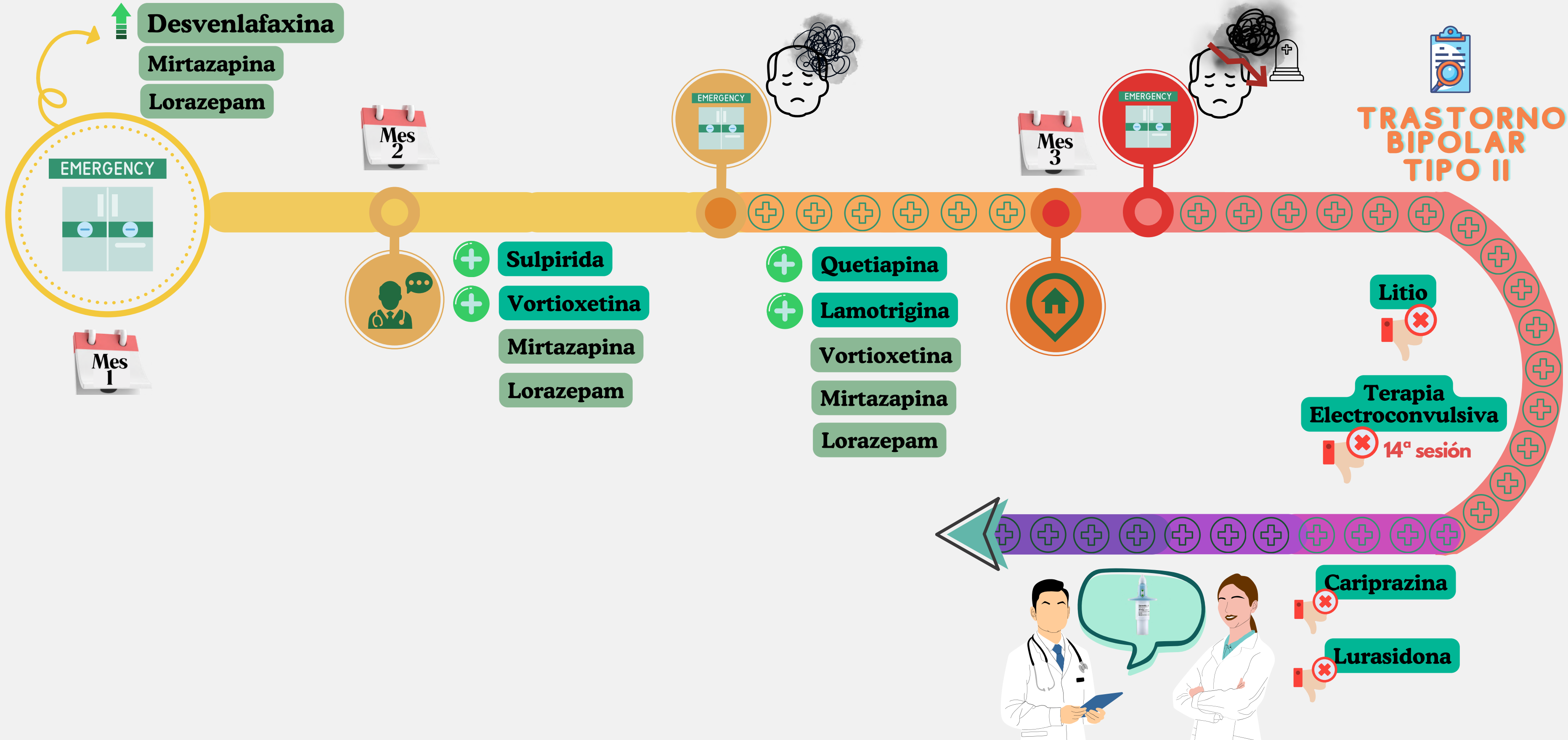


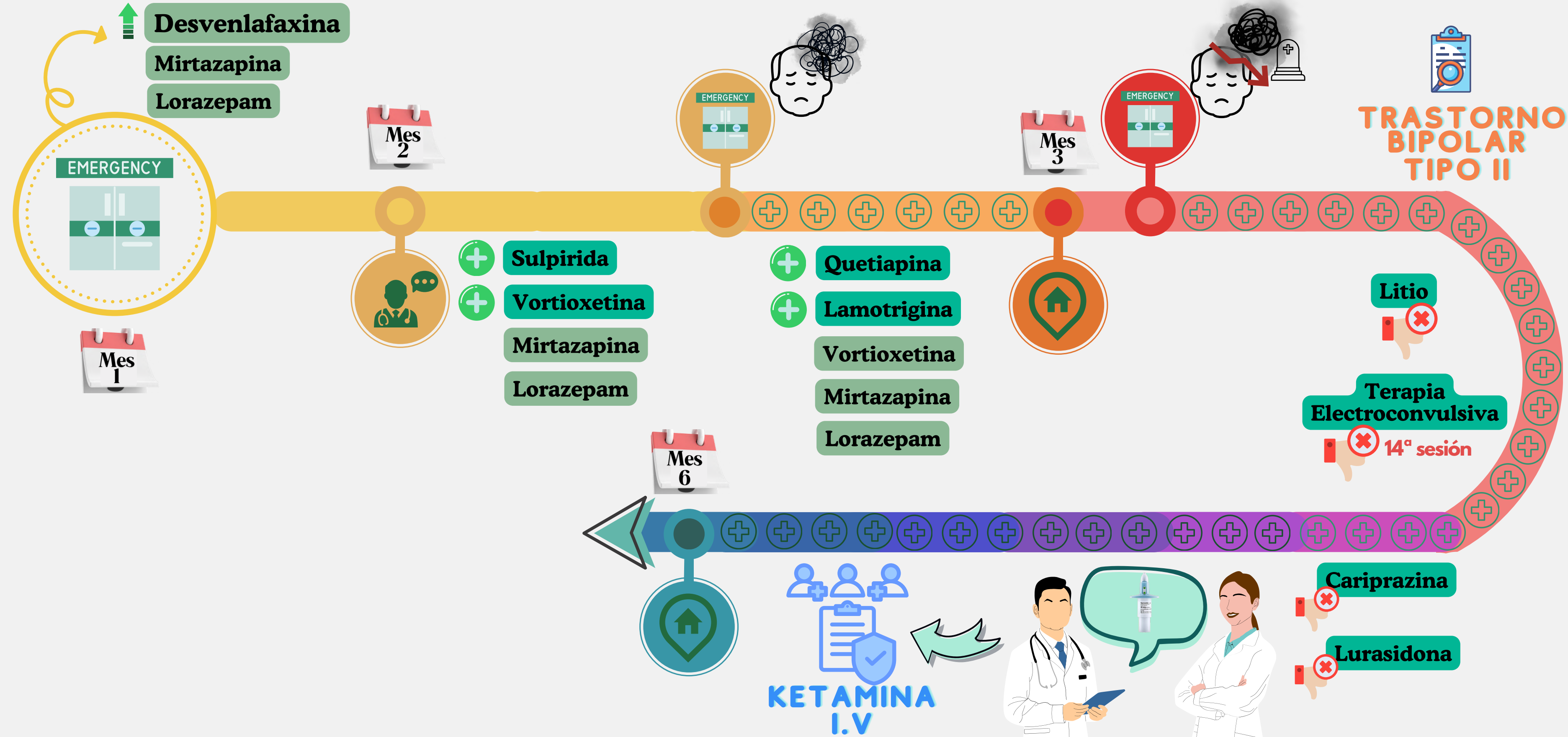


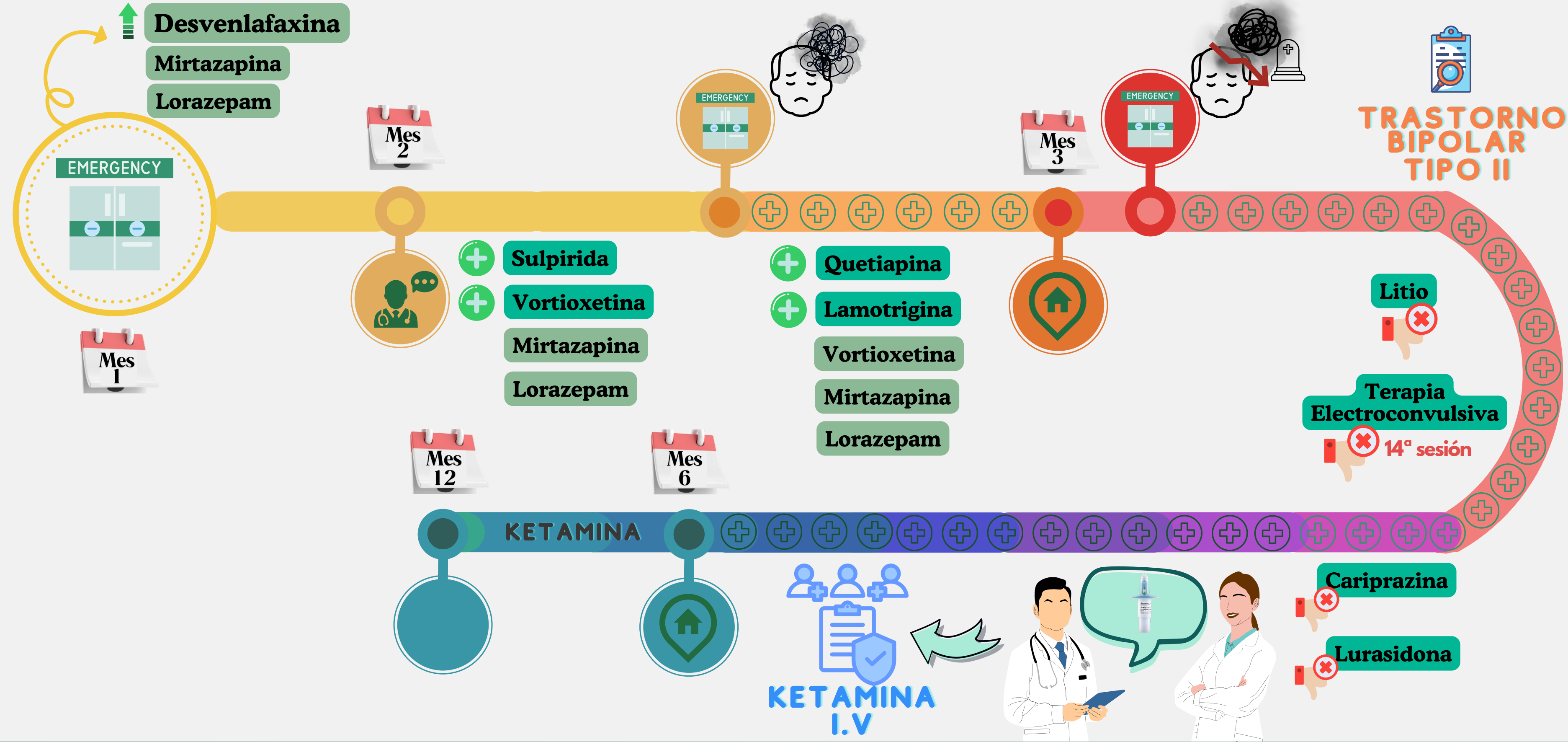












Desvenlafaxina
Mirtazapina
Lorazepam

TRASTORNO BIPOLAR TIPO II



Mes 2



Mes 3



+ **Sulpirida**
 + **Vortioxetina**
Mirtazapina
Lorazepam

+ **Quetiapina**
 + **Lamotrigina**
Vortioxetina
Mirtazapina
Lorazepam



Litio ❌
Terapia Electroconvulsiva ❌ 14ª sesión

Mes 1

Mes 12

Mes 6

ESKETAMINA **KETAMINA**



KETAMINA I.V

❌ **Cariprazina**
 ❌ **Lurasidona**





Gestión de medicamentos en situaciones especiales

Colaboración en equipos multidisciplinares



Discusión y Aportación farmacéutica



Capacidad de lectura crítica de estudios científicos

Evaluación de la eficacia y seguridad durante el tratamiento



¡Gracias por la atención!



CRISTINA.CALLEJAFERNANDEZ@SALUD.MADRID.ORG



@VINCRISTINA98



@FARHRC



Hospital Universitario
Ramón y Cajal



ORGANIZA



VI
Jornada

CONTROVERSIAS EN FARMACIA
NEUROPSIQUIÁTRICA

¿AVANZANDO HACIA UNA PSIQUIATRÍA DE PRECISIÓN?
FARMACOCINÉTICA Y FARMACOGENÉTICA
EN PSIQUIATRÍA: EVIDENCIAS Y CONTROVERSIAS