|  |  |
| --- | --- |
| **Use Case : Diagnosticar trastornos mentales debido a una enfermedad médica** | |
|  | |
| **Descripción:** caso de uso que permite al psiquiatra determinar si una persona tiene un trastorno mental debido a una enfermedad médica | |
| **Actores participantes:**  Psiquiatra (primario) | |
| **Pre-condiciones:**  ninguna | |
|  | |
| **Flujos** | |
|  | |
| **Flujo Principal** | |
| **1** | El psiquiatra ingresa al proceso de diagnosticación. |
| **2** | El sistema pregunta si el paciente ha padecido alguna alteración de la conciencia y cambios cognoscitivos |
| **3** | El psiquiatra responde:   * 1. Responde Si   2. Responde No. Paso 7 |
| **4** | El sistema pregunta si se evidencia que la alteración tiene más de una etiología |
| **5** | El psiquiatra responde:  5.1Responde una **A1**  5.2Responde mas de una **A2** |
| **6** | El sistema pregunta si el paciente presenta deterioro de la memora |
| **7** | El psiquiatra responde:  7.1 Responde Si  7.2 Responde No. **Paso 7** |
| **8** | El sistema pregunta si el paciente posee por lo menos un déficit cognoscitivos adicional |
| **9** | El psiquiatra responde:  9.1 Responde Si  9.2 Responde No. **A3** |
| **10** | El sistema pregunta si se evidencia que la alteración tiene más de una etiología |
| **11** | El psiquiatra responde:  11.1Responde una  11.2Responde mas de una **A2** |
| **12** | El sistema pregunta si la alteración está etimológicamente relacionada con una enfermedad cerebro vascular. |
| **13** | El psiquiatra responde:  13.1 Responde Si. **A4**  13.2 Responde No. |
| **14** | El sistema pregunta si la alteración está relacionada con una enfermedad del SNC o una enfermedad sistémica que causa la demencia |
| **15** | El psiquiatra responde:  15.1 Responde Si. **A5**  15.2 Responde No. |
| **16** | El sistema pregunta si el paciente presenta un deterioro cognoscitivo continuo |
| **17** | El psiquiatra responde:  16.1 Responde Si. **A6**  16.2 Responde No. |
| **18** | El sistema diagnostica demencia no especificada. |
| **19** | Fin del caso de uso |
|  | |
| **Flujos Alternativos** | |
|  | **A1** |
| **1** | El sistema diagnostica delirium debido a enfermedades médicas. |
| **2** | Fin del caso de uso |
|  |  |
|  | **A2** |
|  | El sistema diagnostica delirium debido a múltiples etiologías. |
|  | Fin del caso de uso |
|  |  |
|  | **A3** |
| **1** | No se diagnostica |
| **2** | Fin del caso de uso |
|  |  |
|  | **A4** |
| **1** | El sistema diagnostica demencia vascular |
| **2** | Fin del caso de uso |
|  |  |
|  | **A5** |
| **1** | El sistema diagnostica demencia debida a una enfermedad médica |
| **2** | Fin del caso de uso |
|  |  |
|  | **A6** |
| **1** | El sistema diagnostica demencia tipo Alzheimer |
| **2** | Fin del caso de uso |
|  | |
|  | |
| **Post-condiciones:**  El sistema diagnostica el trastorno mental debido a una enfermedad médica. | |