**Trabajo práctico N° 2**

Descripción del C.U. Internar Paciente

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del CU: **Internar paciente**  Tipo: Principal  Actor: Recepcionista  Breve descripción: Permite generar una ficha de internación de un paciente que solicite alguna prestación, y le asigna una cama disponible.  Prioridad: Alta  Parámetros de entrada: DNI, prestación, Obra social, plan, habitaciones, camas.  Pre- condiciones: Prestaciones, Obras sociales, planes, habitaciones y camas cargadas/os.  Post- condiciones: Se crea la ficha en estado “creada”, se cambia el estado de la cama a “ocupada” y se asocia a la ficha, junto con la habitación y el paciente. | |
| CAMINO BÁSICO | |
| Actor: Recepcionista | Sistema de Clínica de tratamientos de alta complejidad |
| 1. Selecciona buscar prestaciones  3. Selecciona prestación  8. Selecciona si es particular o con obra social  11. Seleccionar obra social  14. Selecciona plan  23. Si acepta el precio final:  24. Ingresa DNI  29. Confirma los datos  32. Selecciona habitación y cama  36. Confirma los datos  39. Confirma impresión de la ficha de internación. | 2. Busca y muestra todas las prestaciones  4. Busca el tipo prestación  5. Busca las camas disponibles, en alguna habitación de acuerdo al tipo de prestación  6. Si hay alguna cama disponible  7. Busca en el nomenclador el costo de la prestación  9. Si es con obra social  10. Busca y muestra las obras sociales  12. Si está cargada la obra social de la persona  13. Busca y muestra los planes en convenio vigente para la prestación seleccionada  15. Si existe el plan del cliente  16. Busca el porcentaje de coseguro para la prestación  17. Calcula y muestra el monto final a pagar, de acuerdo al porcentaje de coseguro y el costo de la prestación  18. Finsi paso 12  19. Finsi paso 8  20. Sino si es particular  21. Muestra el monto final a pagar de acuerdo al costo de la prestación  22. Finsi paso 7  25. Valida el DNI:  26. Comprueba existencia del paciente  27. Si existe  28. Muestra los datos del paciente.  30. Crea la Ficha de Internación  31. Busca y muestra las habitaciones con sus respectivas camas disponibles para esa prestación.  33. Busca el sector al que pertenece la habitación  34. Le asocia los datos del paciente, la ubicación de la cama y la prestación a la ficha de internación.  35. Muestra los datos.  37. Cambia el estado de la cama a “ocupada”  38. Guarda la ficha de internación.  40. Imprime ficha de internación |
| Camino alternativo 1 paso 6: No hay camas disponibles | |
|  | 6.1 Mostrar “no hay camas disponibles”  6.2 Fin C.U. |
| Camino alternativo 2 paso 12: No se encuentra la obra social del paciente | |
| 12.1 Confirma como particular | 12.2 Ir al paso 20 del camino básico |
| Camino alternativo 3 paso 15: No se encuentra el plan del paciente | |
| 15.1 Confirma como particular | 15.2 Ir al paso 20 del camino básico |
| Camino alternativo 4 paso 23: No acepta el precio | |
|  | 23.1 Fin C.U. |
| Camino alternativo 5 paso 25: DNI no es válido | |
|  | 25.1 Mostrar “DNI inválido”  25.2 Ir al paso 24 del camino básico |
| Camino alternativo 6 paso 27: No existe paciente | |
|  | 27.1 Ir a C.U. AM Paciente  27.2 Ir al paso 28 del camino básico |
| Camino alternativo 7 paso 29: Los datos del paciente son incorrectos | |
|  | 29.1 Ir a C.U. AM Paciente  29.2 Ir al paso 28 del camino básico |
| Camino alternativo 8 paso 36: Los datos de la ficha no son aceptados | |
|  | 36.1 Mostrar “Se cancela la internación”  36.2 Fin C.U. |
| Camino alternativo 9 paso 39: No solicita imprimir la ficha | |
|  | 39.1 Fin C.U. |
| Camino alternativo 10 paso 12.1: No desea internarse como particular | |
|  | 12.1.1 Fin C.U. |
| Camino alternativo 11 paso 15.1: No desea internarse como particular | |
|  | 15.1.1 Fin C.U. |

Interfaz de Internar Paciente



Interfaz de Ficha de Internación

