|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** LoginExitSistema |
| **ID:1** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario crea esegue il sistema e effettua un login per accedere ai servizi del sistema. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario esegue il sistema. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1)ll caso d’uso inizia quando il primario esegue il sistema  2)Il primario inserisce i dati relativo al login che sono: nome utente e password e poi accede al sistema.  3)Il sistema da accesso dei suoi servizi al primario. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha autenticato il primario. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla o exit sistema o fa il primario riprendere gli eventi per il login o farlo scegliere l’opzione di registrazione per creare un nuovo account al primo accesso inserendo come dati: username, password, nome, cognome, numero di telefono, e-mail e indirizzo del studio dentistico. dopo farlo rifare l’azione di login |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** GestionePaziente |
| **ID:2** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario crea o modifica o cancella il profilo di un nuovo paziente. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1)ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “GestionePaziente”.  Caso1:  1.1) Il primario inserisce i dati del paziente che sono:id paziente, nome, cognome, codice fiscale, indirizzo e città di residenza, numero di telefono, e-mail e genere.  Caso2:  1.2) Il primario modifica i dati del paziente.  Caso3:  1.3) Il primario cancella i dati del paziente.  2)Il sistema salva, modifica o cancella i dati del paziente rispetto ai diversi casi e lo fa visualizzare in forma di una tabella. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha registrato un nuovo paziente o ha modificato o cancellato i dati di un paziente. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** GestioneAppuntamenti |
| **ID:3** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario programma secondo una fascia oraria di un’ora o modifica o cancella i dati di un appuntamento. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1)ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “GestioneAppuntamenti”.  Caso1:  1.1) Il primario inserisce i dati dell’appuntamento che sono:id appuntamento, data, nome paziente, cognome paziente, codice fiscale, orario, trattamento.  Caso2:  1.2) Il primario modifica i dati dell’appuntamento.  Caso3:  1.3) Il primario cancella i dati dell’appuntamento  2)Il sistema salva, modifica o cancella i dati dell’appuntamento rispetto ai diversi casi e lo fa visualizzare in forma di una tabella. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha registrato un nuovo appuntamento o ha modificato o cancellato i dati di un appuntamento. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** GestioneTrattamenti |
| **ID:4** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario programma o modifica o cancella i dati di un trattamento. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1)ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “GestioneTrattamenti”.  Caso1:  1.1) Il primario inserisce i dati del trattamento che sono: id trattamento, nome del trattamento e costo.  Caso2:  1.2) Il primario modifica i dati del trattamento.  Caso3:  1.3) Il primario cancella i dati del trattamento.  2)Il sistema salva, modifica o cancella i dati del trattamento rispetto ai diversi casi e lo fa visualizzare in forma di una tabella. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha registrato un nuovo trattamento o ha modificato o cancellato i dati di un trattamento. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** GestionePrescrizioni |
| **ID:5** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario programma o modifica o cancella i dati di una prescrizione da dare ad un paziente. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1)ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “GestionePrescrizioni”.  Caso1:  1.1) Il primario inserisce i dati della prescrizione che sono: id prescrizione, nome della prescrizione, nome del paziente trattamento e la quantità.  Caso2:  1.2) Il primario modifica i dati della prescrizione.  Caso3:  1.3) Il primario cancella i dati della prescrizione.  2)Il sistema salva, modifica o cancella i dati della prescrizione rispetto ai diversi casi e lo fa visualizzare in forma di una tabella. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha registrato una nuova prescrizione o ha modificato o cancellato i dati di una prescrizione. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** GestioneFattura |
| **ID:6** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario edita, modifica o cancella dati della fattura. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1.ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “GestioneFattura”.  2.Il primario edita o modifica o cancella e stampa i dati della fattura d’interesse che sono: id fattura, data, nome del paziente, nome del trattamento, il prezzo, e-mail e il contatto del primario.  3.il sistema stampa la fattura. |
| **POSTCONDIZIONI:**  Il sistema ha stampato la fattura. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** Statistica |
| **ID:7** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario visualizza la sua statistica. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1.ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “Statistica”. |
| **POSTCONDIZIONI:**  il sistema lo fa visualizza la statistica che sono: numero di pazienti registrati, trattamenti e prescrizioni dati. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |

|  |
| --- |
| **CASO D’USO:** Logout |
| **ID:8** |
| **BREVE DESCRIZIONE:**  Il primario effettua il logout dal sistema. |
| **ATTORI PRIMARI:**  Primario |
| **ATTORI SECONDARI:**  Nessuno |
| **PRECONDIZIONI:**  1.Il primario è stato autenticato dal sistema |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI PRINCIPALI:**  1.ll caso d’uso inizia quando il primario selezione “Logout”. |
| **POSTCONDIZIONI:**  il sistema torna alla pagina del login. |
| **SEQUENZA DEGLI EVENTI ALTERNATIVI:**  Annulla |