

Casi D'uso

1) Prenotazione visita

- **Breve Descrizione:** Un paziente si prenota
- **Attori Primari:** Paziente
- **Precondizioni:** Il paziente deve essere registrato e deve essere autenticato
- **Sequenza degli eventi principali:**
 - 1) Il paziente chiede al sistema le specializzazioni dei medici del poliambulatorio
 - 2) Il sistema comunica le specializzazioni e relativa descrizione delle specializzazioni dei medici
 - 3) Il paziente sceglie la specializzazione del medico
 - 4) Il sistema comunica al paziente i medici che hanno la specializzazione richiesta
 - 5) Il paziente comunica al sistema con quale medico vuole l'appuntamento
 - 6) Il sistema comunica i possibili appuntamenti liberi mostrandone data e ora
 - 7) Il paziente sceglie il suo appuntamento
 - 8) Il sistema memorizza l'appuntamento
- **Postcondizioni:**
 - Il medico avrà un appuntamento in attesa di approvazione nell'agenda
 - Il paziente potrà visualizzare il suo appuntamento in attesa di approvazione nell'agenda
- **Sequenza di eventi alternativi:**

2) Approvazione di un appuntamento o annullamento

- **Breve Descrizione:** Approvazione di un appuntamento da parte di un medico
- **Attori Primari:** Medico
- **Precondizioni:** Il medico deve essere registrato, deve essere autenticato e deve essere presente nell'agenda uno o più appuntamenti in attesa di approvazione
- **Sequenza degli eventi principali:**
 - 1) Il medico chiede la sua agenda
 - 2) Il sistema mostra suoi appuntamenti
 - 3) Il medico approva l'appuntamento in attesa di approvazione del paziente o l'annulla
- **Postcondizioni:**
 - In caso di approvazione
 - Il paziente avrà un appuntamento approvato che potrà visualizzare nella sua agenda.
 - Il medico avrà un appuntamento approvato in agenda.
 - In caso di annullamento
 - L'appuntamento sarà ancora disponibile per una futura prenotazione, l'appuntamento in attesa di approvazione non esiste più nelle agende
- **Sequenza di eventi alternativi:**

3) Creazioni di un profilo

- **Breve Descrizione:** Il medico o il paziente crea il profilo
- **Attori Primari:** Medico, Paziente
- **Precondizioni:** Il medico o il paziente deve essere registrato

● **Sequenza degli eventi principali:**

- 1) L'attore primario informa il sistema che vuole creare un profilo
- 2) L'attore primario mette i dati nel sistema quali nome, cognome, indirizzo, numero di telefono. Il medico dovrà comunicare le proprie specializzazione
- 3) Il sistema comunica un identificativo univoco per la futura autenticazione e crea il profilo

● **Postcondizioni:** Ora l'attore primario ha il suo profilo con i relativi dati

● **Sequenza di eventi alternativi:**

4) Modifica data di un appuntamento o annullamento

Breve Descrizione: Un Paziente cambia o cancella l'appuntamento

● **Attori Primari:** Paziente

● **Precondizioni:** Il paziente deve essere autenticato

- 1) Il paziente comunica al sistema di voler vedere i suoi appuntamenti prenotati della sua agenda
- 2) Il sistema comunica gli appuntamenti prenotati
- 3) Il paziente sceglie l'appuntamento da modificare
- 4) Il sistema mostra gli ulteriori appuntamenti disponibili con data e ora
- 5) Il paziente sceglie il nuovo appuntamento

● **Postcondizioni:** il paziente registra un appuntamento in attesa di approvazione nella sua agenda. Nell'agenda del medico c'è un appuntamento in attesa di approvazione

● **Sequenza di eventi alternativi:**

5) Compilazione del referto

	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	RF8	RF9	RF10	RF11	RF12	RF13
CD1			X			X	X						
CD2												X	X
CD3	X								X				
CD4			X	X	X		X						
CD5													

Per i requisiti funzionali RF1 e RF10 non sono contemplati nei casi d'uso essendo semplici, ma saranno implementati.