**Spécification Techniques**

**Médicaments**

*Ajouter médicament :*

1. Le système affiche les différents champs à renseigner
2. L’utilisateur renseigne ces champs et clique sur le bouton valider
3. Le système demande confirmation
4. L’utilisateur confirme
5. Le système vérifie que le médicament n’existe pas déjà dans la BDD
6. Le système enregistre l’ajout dans la BDD et revient à la ligne 1. Affichage d’un message de confirmation.

*Alternatif :*

2-a) L’utilisateur annule l’ajout et clique sur le bouton annuler : retour au menu principal  
 4-a) L’utilisateur clique sur non, retour à la ligne n° 2)  
 5-a) Il y a déjà une occurrence dans la BDD : retour à la ligne n° 2) avec affichage d’un message d’erreur

*Modifier médicament :*

1. L’utilisateur choisit une recherche par nom ou par famille et tape un mot-clé
2. Le système affiche une combobox regroupant les résultats
3. L’utilisateur sélectionne dans la combobox ce qu’il souhaite modifier
4. Le système affiche les différents champs modifiables du médicament
5. L’utilisateur modifie et valide
6. Le système demande confirmation
7. L’utilisateur confirme
8. Le système enregistre les modifications dans la BDD et revient en 4. Affichage d’un message de confirmation.

*Alternatif :*

3-a) L’utilisateur modifie sa recherche : retour à la ligne n° 1)  
5-a) L’utilisateur clique sur annuler : retour à la ligne n° 1), pas de sauvegarde  
7-a) L’utilisateur ne confirme pas : retour à la ligne n° 4)

*Supprimer médicament :*

1. L’utilisateur choisit une recherche par nom ou par famille et tape un mot-clé
2. Le système affiche une combobox regroupant les résultats
3. L’utilisateur sélectionne dans la combobox ce qu’il souhaite supprimer et clique sur le bouton supprimer.
4. Le système demande une confirmation
5. L’utilisateur confirme
6. L’élément est mis à jour en BDD comme supprimé, et n’apparait plus dans l’appli

*Alternatif :*

3-a) L’utilisateur décide d’annuler la suppression et clique sur annuler : retour en 1)  
5-a) L’utilisateur ne confirme pas la suppression : retour en 3)

**Praticien**

*Ajouter praticien :*

1. Le système affiche les différents champs à renseigner
2. L’utilisateur renseigne ces champs et clique sur le bouton valider
3. Le système demande confirmation
4. L’utilisateur confirme
5. Le système vérifie que le praticien n’existe pas déjà dans la BDD
6. Le système enregistre l’ajout dans la BDD et revient à la ligne n°1. Affichage d’un message de confirmation.

*Alternatif :*

2-a) L’utilisateur annule l’ajout et clique sur le bouton annuler : retour au menu principal  
 4-a) L’utilisateur clique sur non, retour à la ligne n° 2)  
 5-a) Il y a déjà une occurrence dans la BDD : retour à la ligne n° 2) avec affichage d’un message d’erreur

*Modifier praticien :*

1. L’utilisateur choisit une recherche par nom ou par famille et tape un mot-clé
2. Le système affiche une combobox regroupant les résultats
3. L’utilisateur sélectionne dans la combobox ce qu’il souhaite modifier
4. Le système affiche les différents champs modifiables du praticien
5. L’utilisateur modifie et valide
6. Le système demande confirmation
7. L’utilisateur confirme
8. Le système enregistre les modifications dans la BDD et revient à la ligne n° 4. Affichage d’un message de confirmation.

*Alternatif :*

3-a) L’utilisateur modifie sa recherche : retour à la ligne n° 1)  
5-a) L’utilisateur clique sur annuler : retour à la ligne n° 1), pas de sauvegarde  
7-a) L’utilisateur ne confirme pas : retour à la ligne n° 4)

*Supprimer praticien :*

1. L’utilisateur choisit une recherche par nom ou par famille et tape un mot-clé
2. Le système affiche une combobox regroupant les résultats
3. L’utilisateur sélectionne dans la combobox ce qu’il souhaite supprimer et clique sur le bouton supprimer.
4. Le système demande une confirmation
5. L’utilisateur confirme
6. L’élément est mis à jour en BDD comme supprimé, et n’apparait plus dans l’appli

*Alternatif :*

3-a) L’utilisateur décide d’annuler la suppression et clique sur annuler : retour à la ligne n° 1)  
5-a) L’utilisateur ne confirme pas la suppression : retour à la ligne n° 3)

**Visiteur**