



# Gestion de rendez-vous



Groupe 5:  
Aymen maskhi  
Wael seddik  
sakhri wissal

Encadrant : Mme Yemna Sayeb



# Plan

Cadre du projet

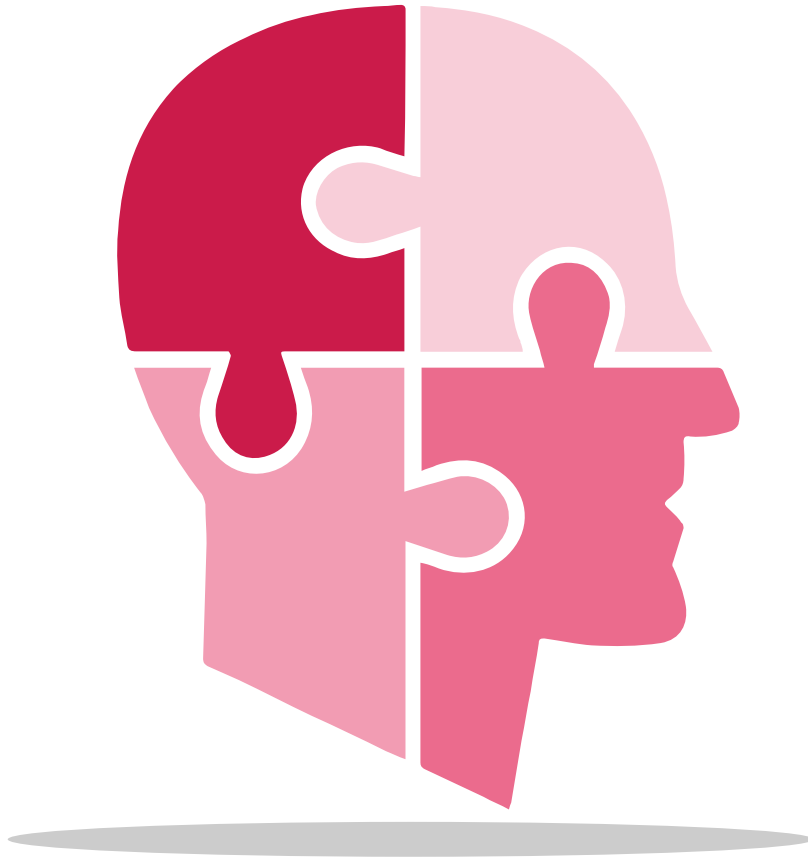
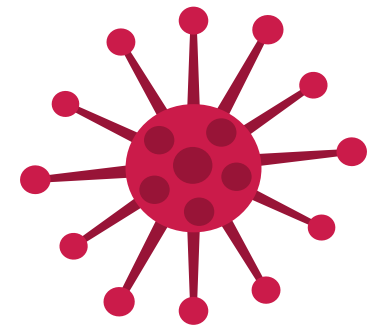
Etude de l'existant

Description  
de projet

Analyse fonctionnelle  
Conception de projet .

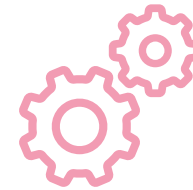
2

# Problématique



- **Le Cancer** est considéré comme une maladie de l'âge en raison de la gravité de sa propagation et de son absence de lien avec un sexe ou un groupe d'âge spécifique. Il est souvent qualifié de «malin» en raison de sa gravité et de sa propagation rapide dans le corps humain, surtout s'il est remarqué à des états avancés. Malgré la propagation rapide de cette maladie, nous constatons que les centres publics ou hôpitaux qui soignent les malades sont peu nombreux et mal préparés, et c'est ce qui a suscité de nombreuses plaintes de la part des patients, notamment la durée des rendez-vous qui peuvent ne pas retarder beaucoup le patient cancéreux avant que sa santé ne se détériore, et la fluctuation des soins médicaux et le traitement qui ne prend souvent pas en compte l'état psychologique du patient.
- 
- 
-

# Description de projet



C'est un logiciel de gestion des rendez-vous selon le cas des patients du cancer ,désigné essentiellement pour les hôpitaux publics (**spécialement à l'hôpital Saleh Azaiz**).



Un outil de planification pour mieux gérer les cas urgentes



# Objectif

Ce projet a pour objectif de **gérer le planning des rendez-vous des patient selon l'urgence de cas**

Révolutionner le secteur sanitaire et surtout la nécessité de prêter attention aux patients atteints de cancer à travers cette digitalisation innovante.

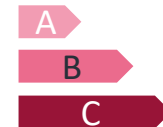
# Les caractéristiques les spécifiées



Gain du temps.  
(Pour gagner du temps.)



les données de patient  
sont sécurisées.



Traiter les dossier selon  
l'urgence des cas.

“

# Etude de l'existant

”



Il existe plusieurs solutions pour la gestion des prises de rendez-vous et des dossiers médicaux dans les établissements de santé :





# MedicalPlus



**MedicalPlus** est un logiciel de gestion de cabinet Médical évolutif et multi-spécialités développé par des ingénieurs informaticiens tunisiens . l'un de ces fonction c'est la gestion de rendez-vous, ou le médecin peut définir les rendez-vous des consultations et des contrôles des patientes.

AGENDA

Lundi 10 Fév 2020

10 Février 2020 Calendrier Par défaut: à Faire CONTROL+SHIFT : Déplacer entre les blocks Cliquer sur [F2] ou sur Shift-[F2] pour Afficher la liste des patients, [F3] pour afficher la fiche patient

|     |    |  |        |                       |            |        |                     |  |         |
|-----|----|--|--------|-----------------------|------------|--------|---------------------|--|---------|
| Sam | 1  |  | 8h     |                       |            |        |                     |  |         |
| Dim | 2  |  | 8:15h  |                       |            |        |                     |  |         |
| Lun | 3  | 12 CONSULTATIONS, 2 INJECTIONS                 | 8:30h  |                       |            |        |                     |  |         |
| Mar | 4  | 6 CONSULTATIONS, 2 CONTROLES, 4 INJECTIONS     | 8:45h  |                       |            |        |                     |  |         |
| Mer | 5  | 9 EEGS, 1 VISITE                               | 9h     | FOULEN BEN FOULEN     | 94XXXXXXXX | 227/17 | CONSULTATION        |  | A FAIRE |
| Jeu | 6  | 8 CONSULTATIONS, 5 INJECTIONS                  | 9:15h  | FALTEN BEN FALTEN     | 50XXXXXXXX | 593/19 | INJECTION           |  | A FAIRE |
| Ven | 7  | 14 CONSULTATIONS                               | 9:30h  | AHMED BEN MED         | 99XXXXXXXX | 664/17 | CONSULTATION        |  | A FAIRE |
| Sam | 8  |  | 9:45h  | MED BEN AHMED         | 22XXXXXXXX | 007/19 | CONSULTATION        |  | ANNULE  |
| Dim | 9  |  | 10h    | MAHAMED BEN AHMED     | 50XXXXXXXX | 691/19 | CONSULTATION        |  | REPORTÉ |
| Lun | 10 | 7 CONSULTATIONS, 1 INJECTION, 1 REGLAGE STIMUL | 10:15h | MED BEN MAHAMED       | 20XXXXXXXX | 760/13 | CONSULTATION        |  | FAIT    |
| Mar | 11 | 2 CONSULTATIONS, 1 CONTROLE, 1 INJECTION, 1 RE | 10:30h |                       |            |        |                     |  |         |
| Mer | 12 | 3 EEGS   | 10:45h | MOHAMED SALAH BEN MED | 98XXXXXXXX | 127/13 | REGLAGE STIMULATEUR |  | FAIT    |
| Jeu | 13 | 2 INJECTIONS                                   | 11h    | AHMED MOHAMED         | 20XXXXXXXX | 719/19 | CONSULTATION        |  | FAIT    |
| Ven | 14 | 3 CONSULTATIONS                                | 11:15h | MED AHMED             | 97XXXXXXXX |        | CONSULTATION        |  | FAIT    |
| Sam | 15 |  | 11:30h |                       |            |        |                     |  |         |
| Dim | 16 |  | 11:45h |                       |            |        |                     |  |         |
| Lun | 17 | 4 CONSULTATIONS, 1 CONTROLE, 1 INJECTION       | 12h    |                       |            |        |                     |  |         |
| Mar | 18 | 3 INJECTIONS                                   | 12:15h |                       |            |        |                     |  |         |
| Mer | 19 | 2 EEGS   | 12:30h |                       |            |        |                     |  |         |
| Jeu | 20 |  | 12:45h |                       |            |        |                     |  |         |
| Ven | 21 | 5 CONSULTATIONS, 1 INJECTION                   | 13h    |                       |            |        |                     |  |         |
| Sam | 22 |  | 13:15h |                       |            |        |                     |  |         |
| Dim | 23 |  | 13:30h |                       |            |        |                     |  |         |
| Lun | 24 | 3 CONSULTATIONS                                |        |                       |            |        |                     |  |         |
| Mar | 25 | 2 CONSULTATIONS, 2 INJECTIONS                  |        |                       |            |        |                     |  |         |
| Mer | 26 | 1 INJECTION                                    |        |                       |            |        |                     |  |         |
| Jeu | 27 | 1 CONSULTATION, 1 INJECTION                    |        |                       |            |        |                     |  |         |

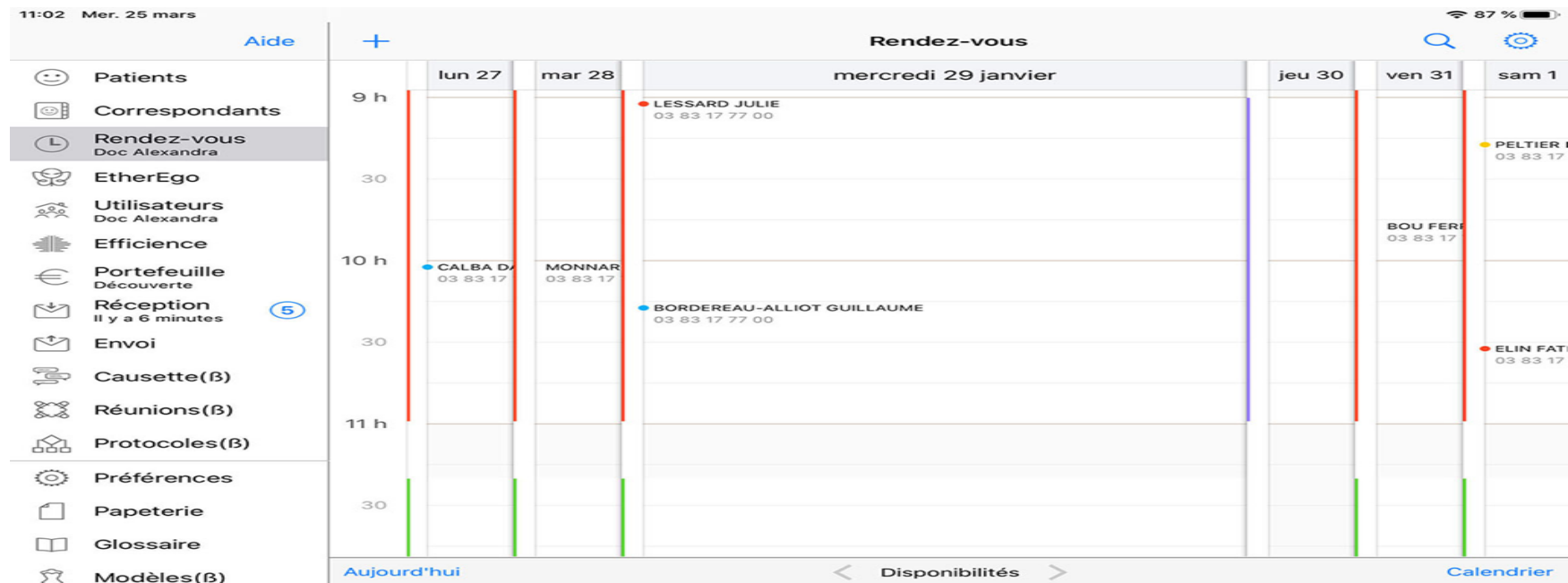
# MédiStory



10

MédiStory

Un logiciel fiable et intuitif pour la gestion de votre cabinet médical. Ce logiciel de gestion de cabinet médical s'occupe de tout, de la prise de rendez-vous au annulations. Urgences, visites de suivi, les consultations sont programmées en fonction de critères définis par le docteur.



“

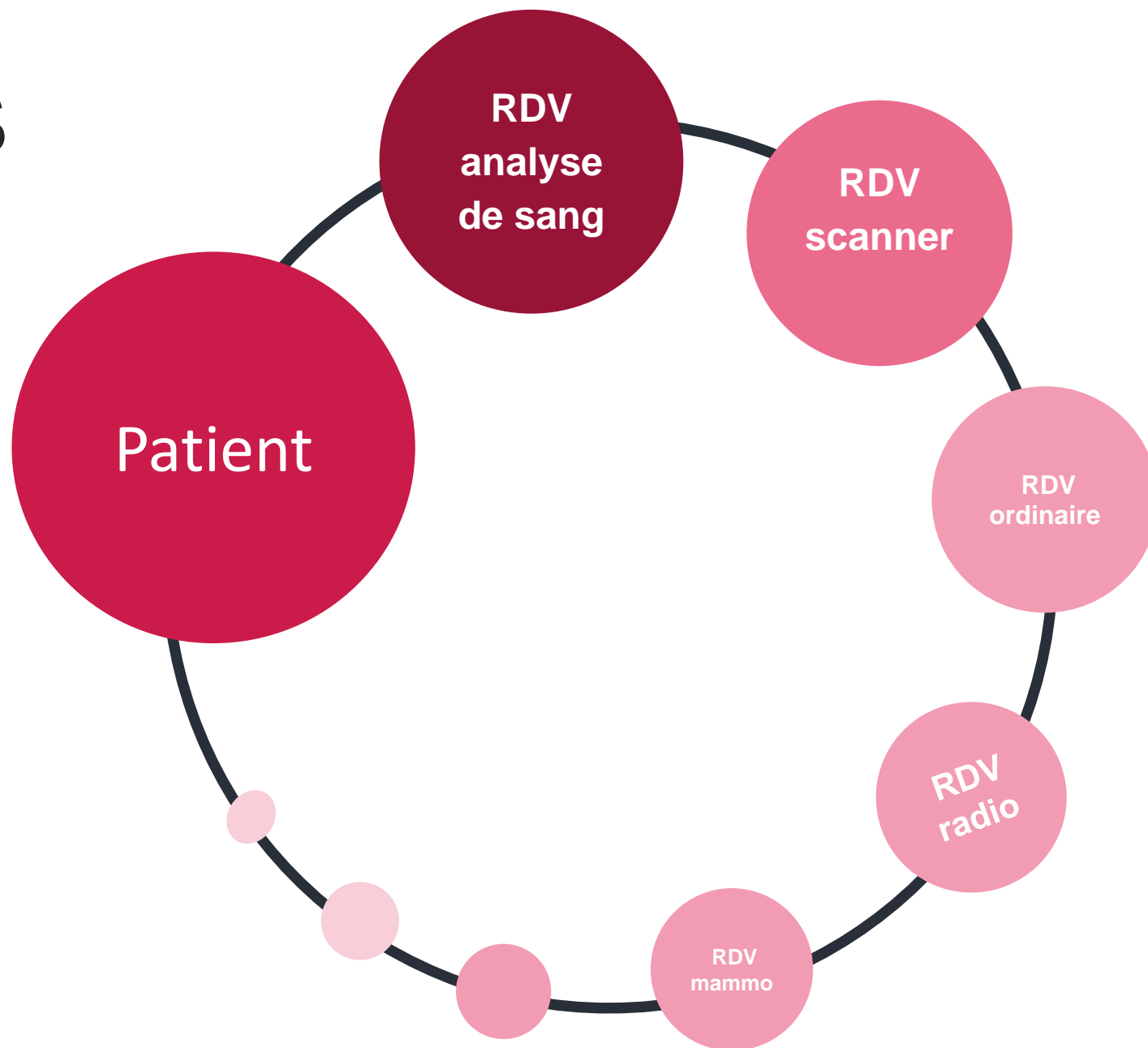
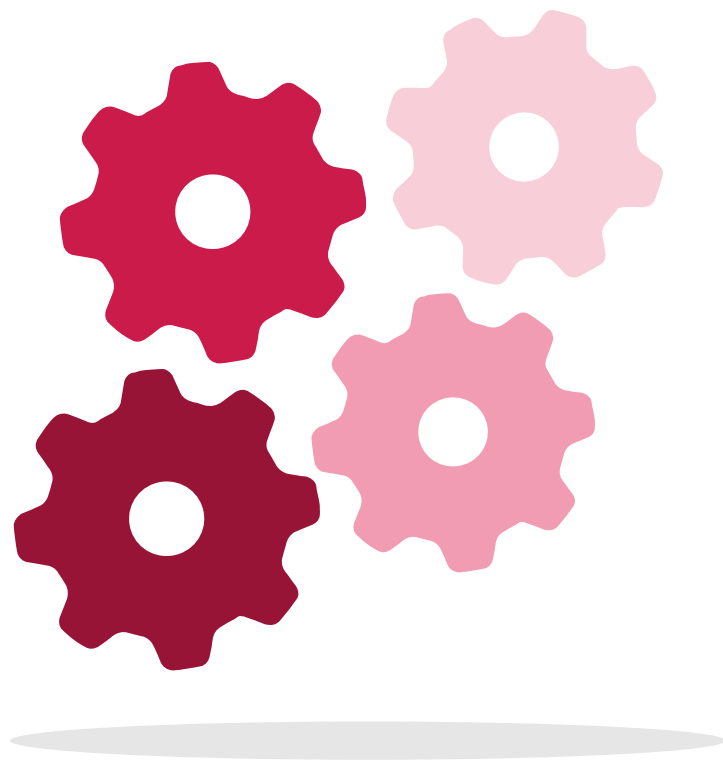
# Analyse fonctionnelle

## Conception de projet

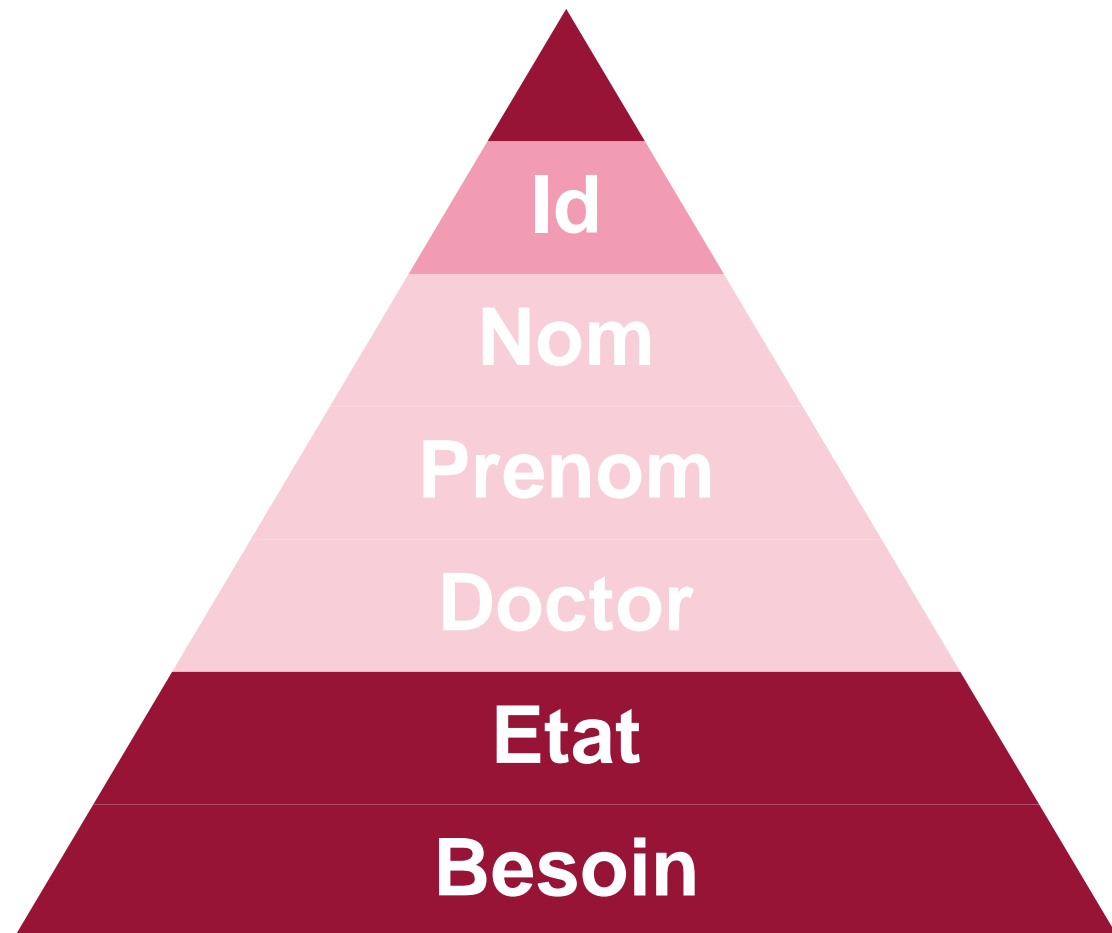
”



# Les Classes

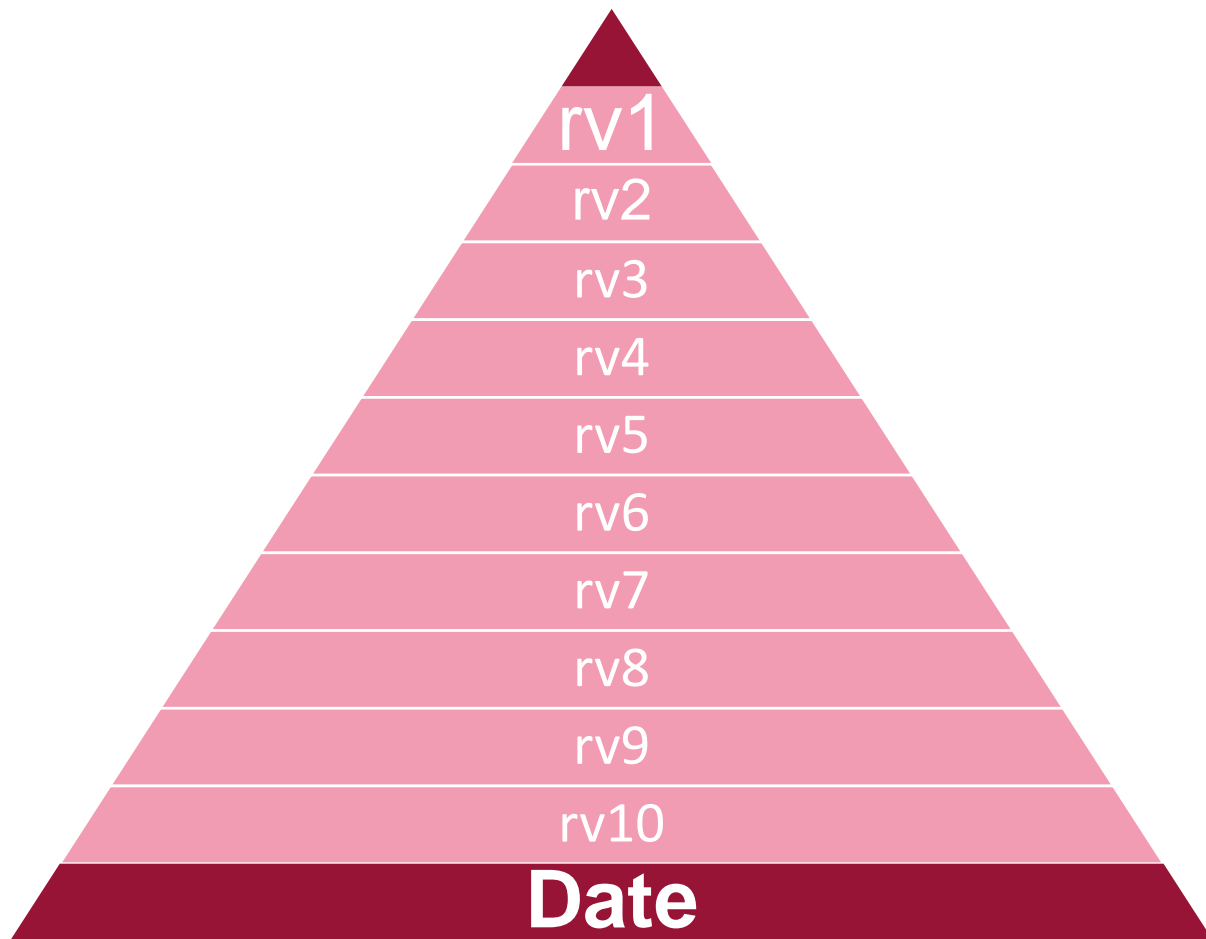


# Class Patient



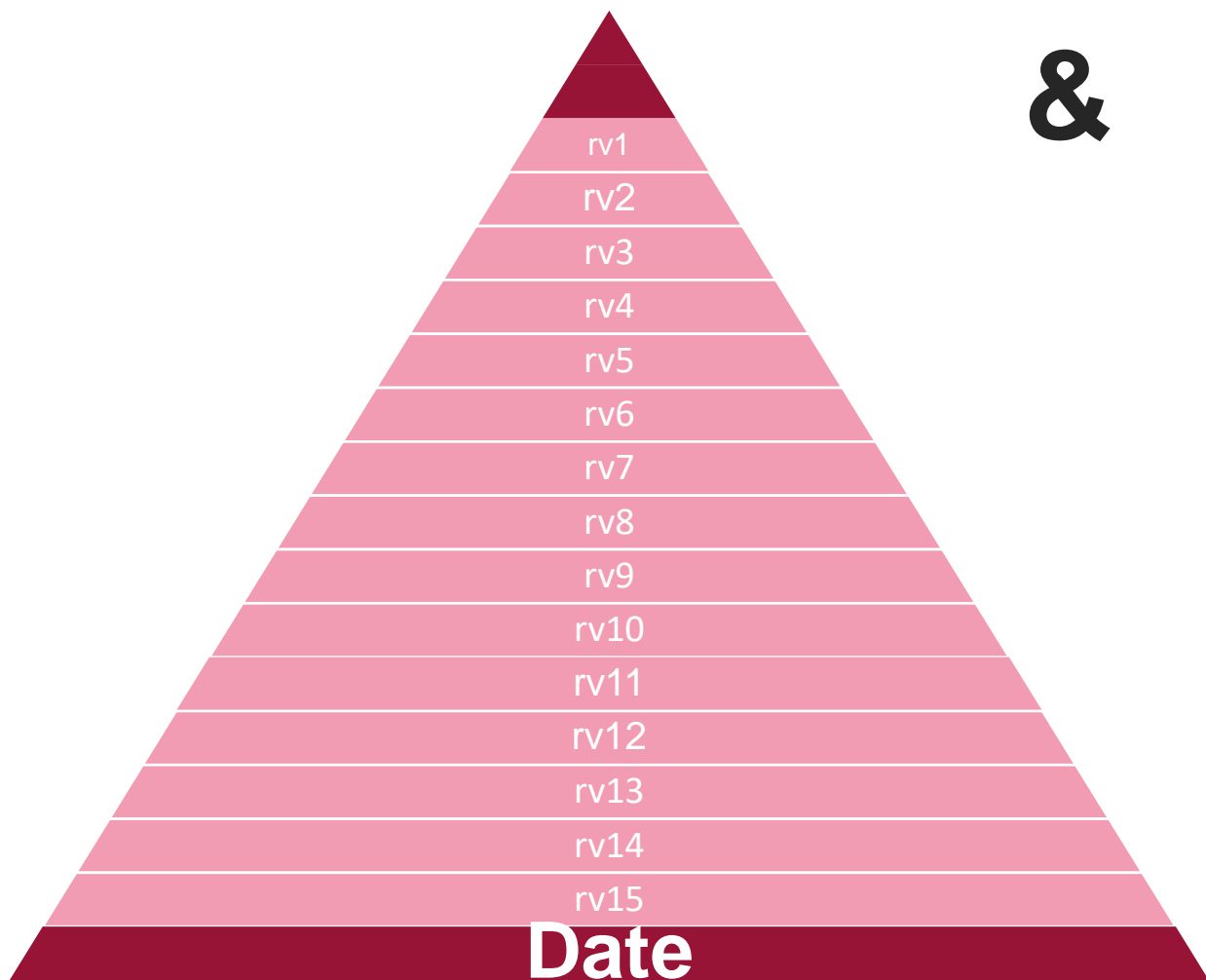
- Id :represente le numero du dossier medical du patient
- Les information personnel du patient
- Les donnees saisie par le doctor

# Class RDV-scanner & RDV mammo



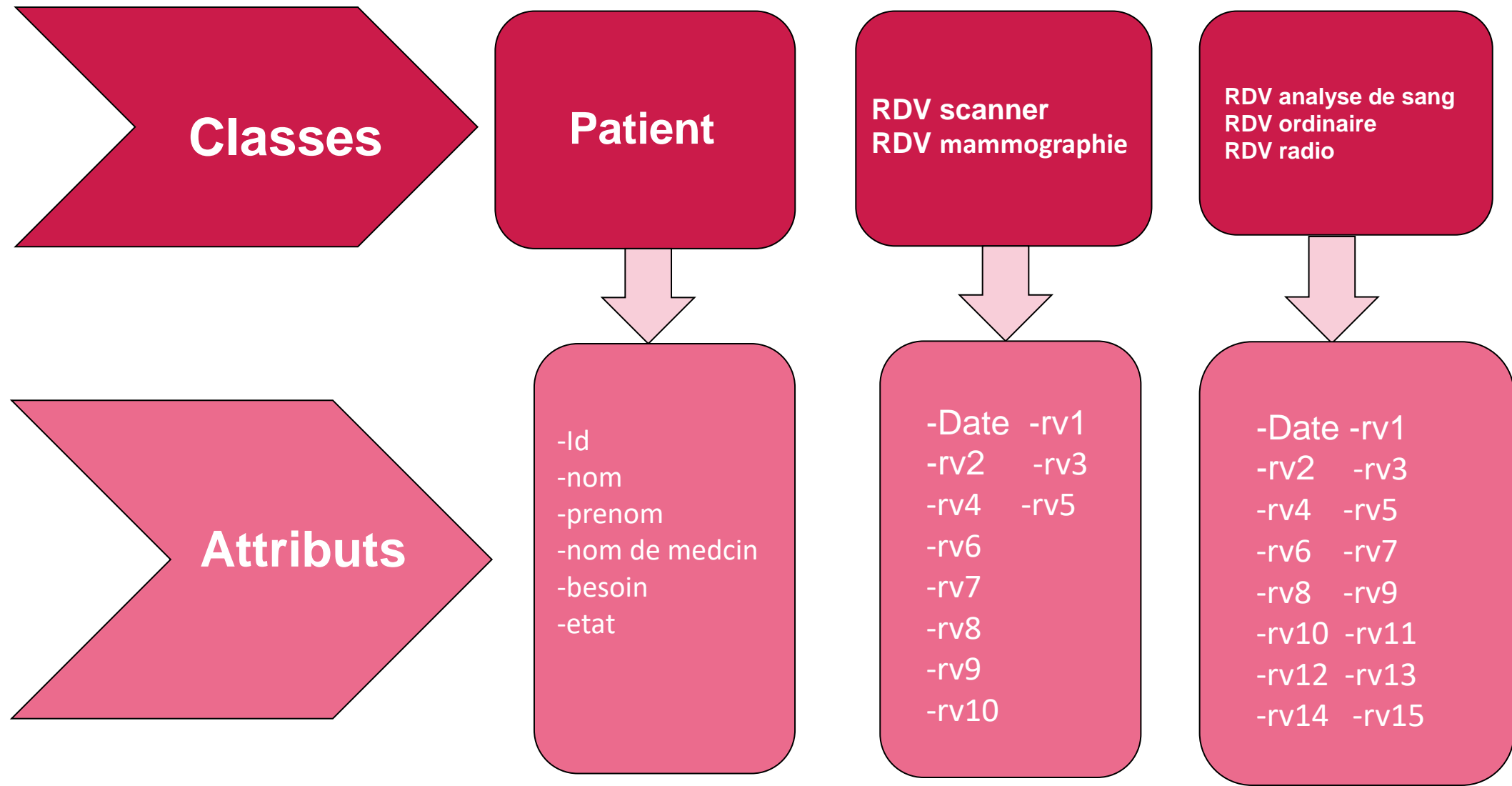
- Les rendez-vous possibles pour le date donner
- Date

# Class RDV analyse de sang & RDV ordinaire & RDV radio

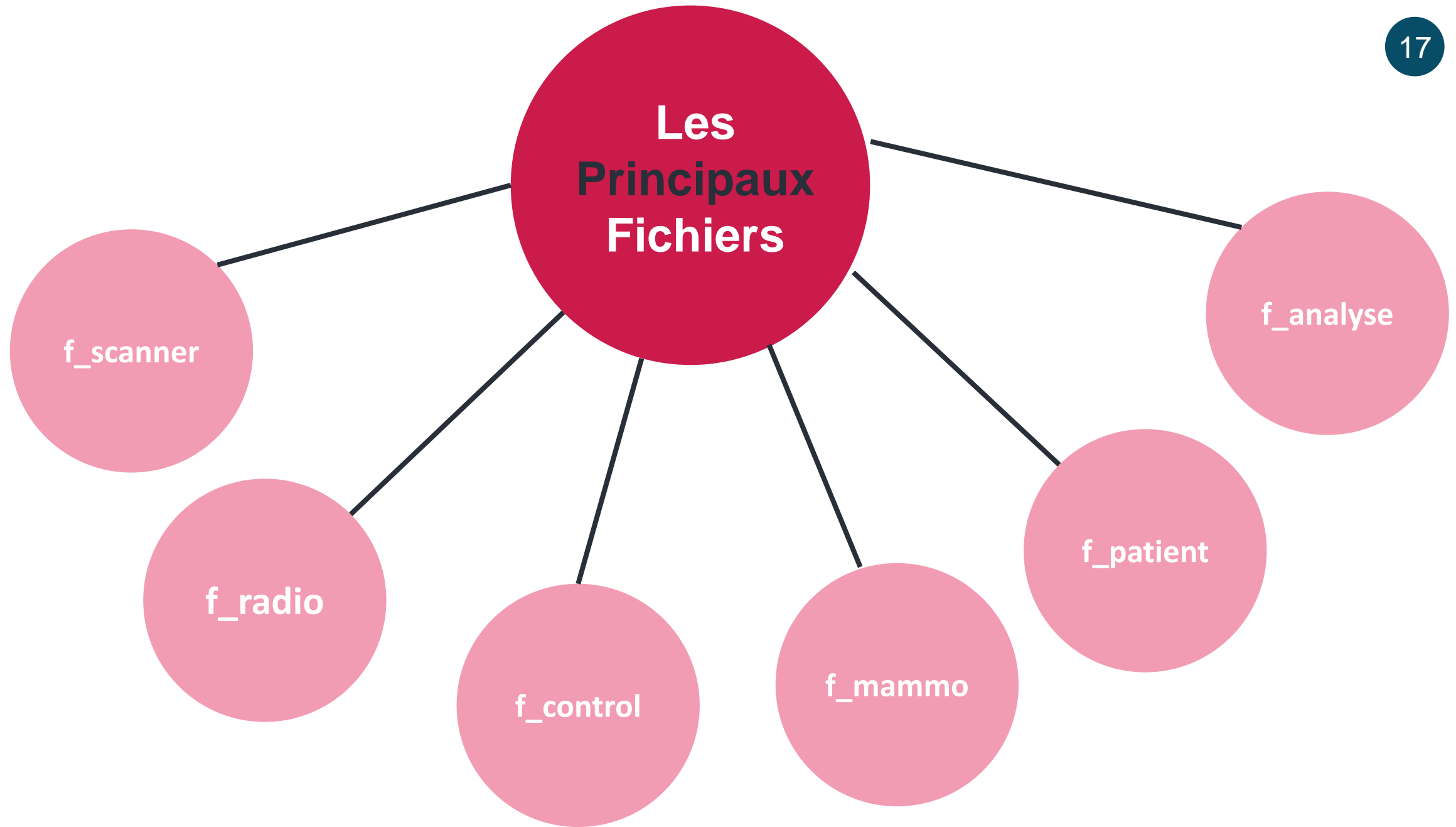


● Les rendez-vous possibles pour le date  
donner

● Date







# La structure des fichier

Nom:prenom:id:doctor:etat:besoin

...

...

...

Nom:prenom:id:doctor:etat:besoin

...

...

...

f\_patient

Date:rv1:rv2:rv3:rv4:rv5:rv6:rv7:rv8:rv9:rv10

...

...

...

Date:rv1:rv2:rv3:rv4:rv5:rv6:rv7:rv8:rv9:rv10

...

...

...

f\_scanner

f\_patient

Date:rv1:rv2:rv3:rv4:rv5:rv6:rv7:rv8:rv9:rv10:rv11:rv12:rv13:rv14:rv15

...

...

...

Date:rv1:rv2:rv3:rv4:rv5:rv6:rv7:rv8:rv9:rv10:rv11:rv12:rv13:rv14:rv15

....

....

....

f\_scanner

f\_patient

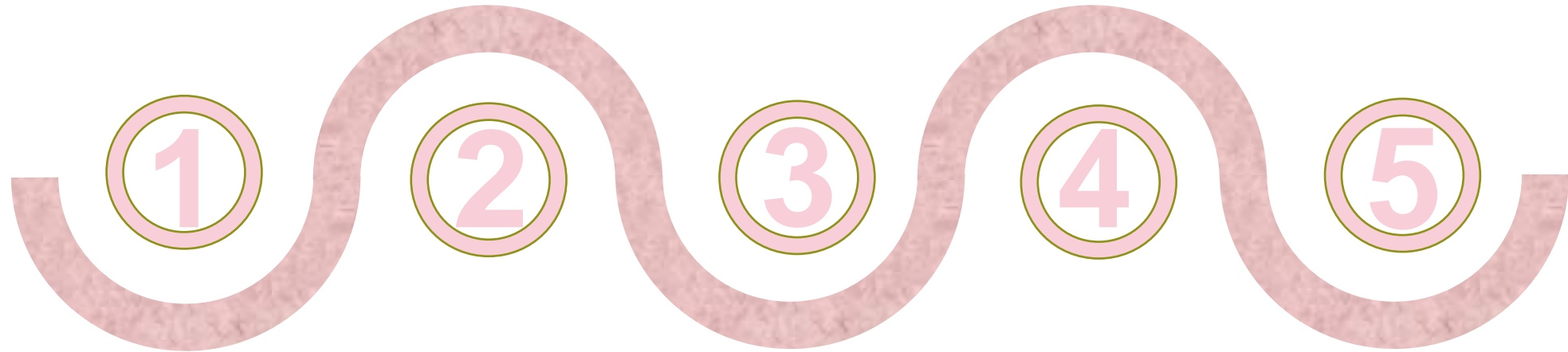
f\_scanner



# Methode de travail

lire les autres fichier puis stocker dans chaque ligne une case du type correspondant dans le tableau correspondant

on va parcourir le tableau patient :  
premièrement on prend seulement l'état A selon le besoin puis on cherche à prendre un rv disponible dans le tableau correspondant dans la première semaine  
puis on passe à l'état B,C et D une fois le mise à jour des tableau rendez-vous terminé , on stocke les informations



la lecture du fichier patient et le stockage des patient dans chaque ligne de tableau du type patient

-traitement par état (on va définir 4 état) :  
A:rendez-vous dans une semaine  
B:rendez-vous dans deux semaines  
C:rendez-vous dans une mois  
D:rendez-vous dans deux mois

-restocker les rendez-vous dans des tableaux après les traite dans chaque fichier correspondant

# Plan de travail Elements



**Weal Seddik**

- fonctions de traitement des tableaux
- Fonction : traitement ()
- programme principale
- +rapport de cloture



**Wissal Sakhri**

- fonctions de stocker les informations du fichiers dans des tableaux
- Fonction : fichier\_tab()
- presentation : cadre du projet
- +rapport de cloture



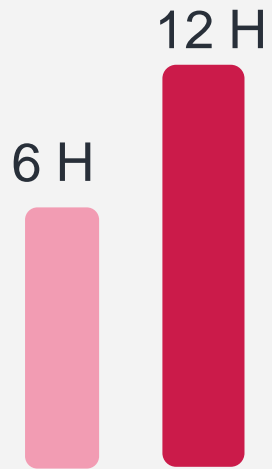
**Aymen Maskhi**

- fonctions de restocker les rendez-vous dans les tableaux après la traitement
- Fonction : Tab\_fichier ()
- Presentation : etude de existant et analyse fonctionnelle
- +rapport de cloture

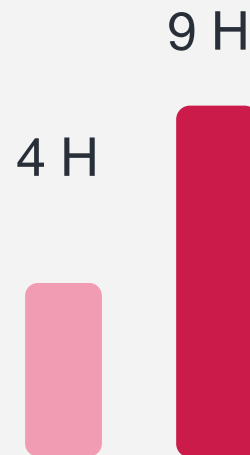
# Période de travail



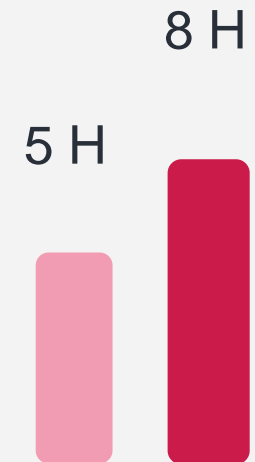
Weal Seddik



Wissal Sakhri



Aymen Maskhi



Période de conception



Période de codage et test

# Merci pour votre attention

