

# Ordonnances Interactions entre médicaments

---

ENQUÊTE AVEC LES BÉNÉVOLES DES ASSOCIATIONS LOCALES DE L'UFC QUE CHOISIR

RÉALISÉE DU 1<sup>ER</sup> AU 21 DÉCEMBRE 2023

375 ORDONNANCES ANALYSÉES

# Rappel du protocole :

---

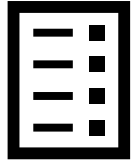
Pour les besoins de Que Choisir Santé, nous souhaitons faire un point sur les ordonnances de médicaments : nombre de médicaments prescrits, interactions éventuelles, prescription rédigée ou non en Dénomination Commune Internationale (DCI), etc.

Il ne s'agissait nullement de juger les médecins, juste de faire un état des lieux des prescriptions médicales.

Pour cela, nous avons fait appel à tous les bénévoles et adhérents des associations locales (et leurs proches) souhaitant participer à cette enquête.

L'enquête était simple, s'il disposait d'une ordonnance de moins d'un an, le patient devait répondre à un questionnaire en ligne (date de l'ordonnance, type de médecin consulté, prescriptions, âge et sexe) et joindre son ordonnance préalablement masquée (coordonnées des médecin et patient).

# Les ordonnances reçues



Dans ce rapport, **seules les ordonnances de 5 lignes de prescriptions ou plus ont été analysées, soit 375 ordonnances :**

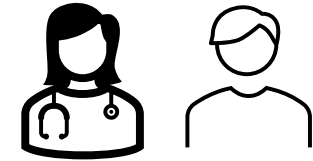
- De 5 à 18 lignes de prescriptions par ordonnance,
- 7,3 lignes de prescriptions en moyenne,
- **7 médicaments prescrits** par ordonnance en moyenne.

**64 ordonnances contiennent des prescriptions pour des dispositifs médicaux** (bas de contention, masques...) :

- De 1 à 7 dispositifs médicaux prescrits par ordonnance, soit 2 dispositifs médicaux en moyenne par ordonnance,
- Les 113 lignes de prescriptions concernant des dispositifs médicaux n'ont pas été prises en compte dans l'analyse.

**→ Au final, 375 ordonnances contenant en moyenne 7 médicaments (2 au minimum et 18 au maximum) ont été analysées, soit 2 625 médicaments.**

# Les patients et les médecins



## → Du côté des patients :



Âge moyen : 71 ans

- Minimum : 4 ans
- Maximum : 100 ans

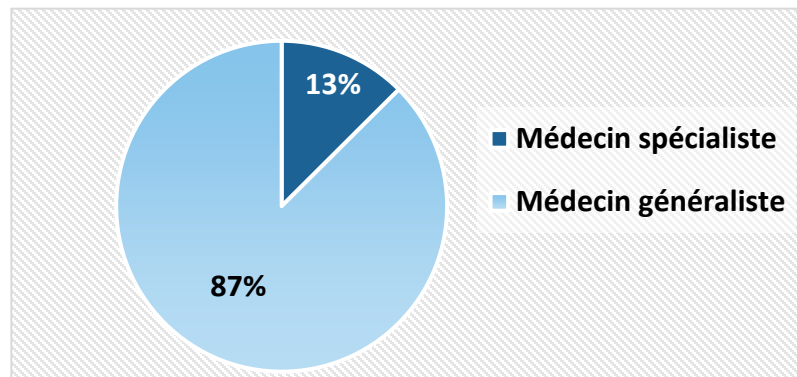


56% d'hommes



44% de femmes

## → Du côté des médecins consultés :



- Parmi les spécialistes consultés, un tiers sont des cardiologues. Viennent ensuite par ordre d'importance rhumatologues, endocrinologues, néphrologues, pneumologues, diabétologues, ...

# L'analyse des ordonnances

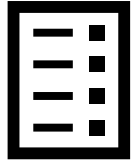


- L'analyse des ordonnances a été réalisée sur le site **VIDAL.fr**,
- Ordonnance par ordonnance, les médicaments ont été saisis sur le site internet dans la partie interactive « analyse d'ordonnance », afin de déceler d'éventuelles interactions.

The screenshot displays the VIDAL.fr website interface. At the top left is the VIDAL logo. The navigation menu includes: MÉDICAMENTS, DM & PARAPHARMACIE, MALADIES, SANTÉ DES PATIENTS, PRISE EN CHARGE MÉDICALE, and QUI SOMMES-NOUS?. On the right, there are icons for 'Mes signets' and 'ISABELLE BOURCIER', along with a text size selector 'A A A'. A search bar contains the text 'aspirine, amoxicilline...' and a red 'RECHERCHER' button. A dropdown menu is open over the search bar, listing various search criteria: PAR NOM DE GAMME, PAR NOM DE SPÉCIALITÉ, PAR SUBSTANCE ACTIVE, PAR LABORATOIRE, PAR DOMAINE THÉRAPEUTIQUE, PAR CLASSE ATC, PAR INDICATION, **ANALYSE D'ORDONNANCE** (highlighted in yellow), CALCULATEURS ET CONVERTISSEURS, BIEN UTILISER SES MÉDICAMENTS, and ACTUALITÉS. Below the search bar, four main service tiles are visible: 1. 'Analyse d'ordonnance' with a magnifying glass icon and a description: 'Visualisez les interactions et effets indésirables.' 2. 'Recherche par indication' with a thermometer icon and a description: 'Obtenez la liste des médicaments pour une indication.' 3. 'VIDAL Recos' with a flowchart icon and a description: 'Consultez les fiches pratiques de prises en charge thérapeutique VIDAL.' 4. 'Équivalences internationales' with a flag icon and a description: 'Retrouvez un médicament équivalent pour un pays donné.'

# L'analyse des ordonnances

---

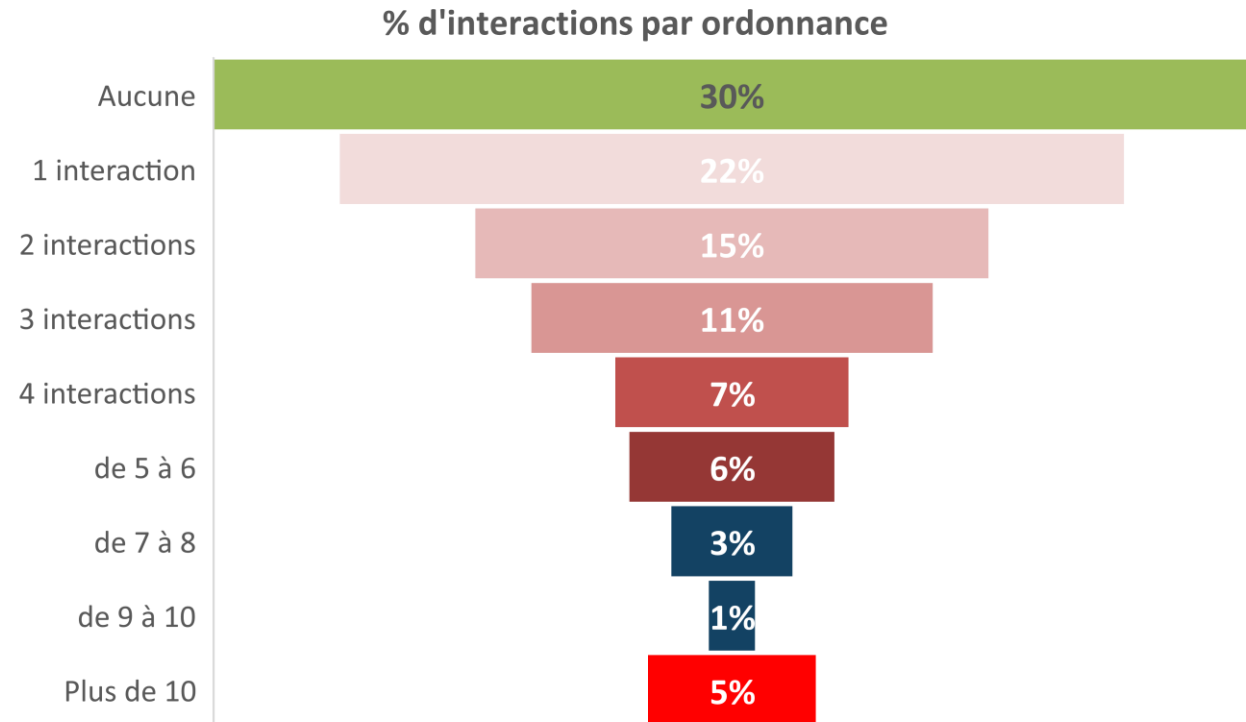


- **Les interactions entre les médicaments ont fait l'objet d'un classement en 4 catégories :**
    - À prendre en compte
    - Précaution d'emploi
    - Déconseillé
    - Contre-indiqué
  - Les interactions sont comptées de la façon suivante :
    - ✓ Si une interaction entre deux médicaments apparaît plusieurs fois dans une même catégorie (dans un sens ou dans un autre), elle n'est comptée qu'une fois.
    - ✓ Si une interaction apparaît dans plusieurs catégories, elle n'est comptée que dans la catégorie la plus haute.
- 916 interactions entre médicaments ont été relevées toutes catégories confondues.**

# L'analyse des ordonnances



- 30% des ordonnances ne comportent **aucune interaction** entre les médicaments prescrits
- 37% de **1 à 2 interactions**
- 28% de **3 à 10 interactions**
- 5% **plus de 10 interactions !**

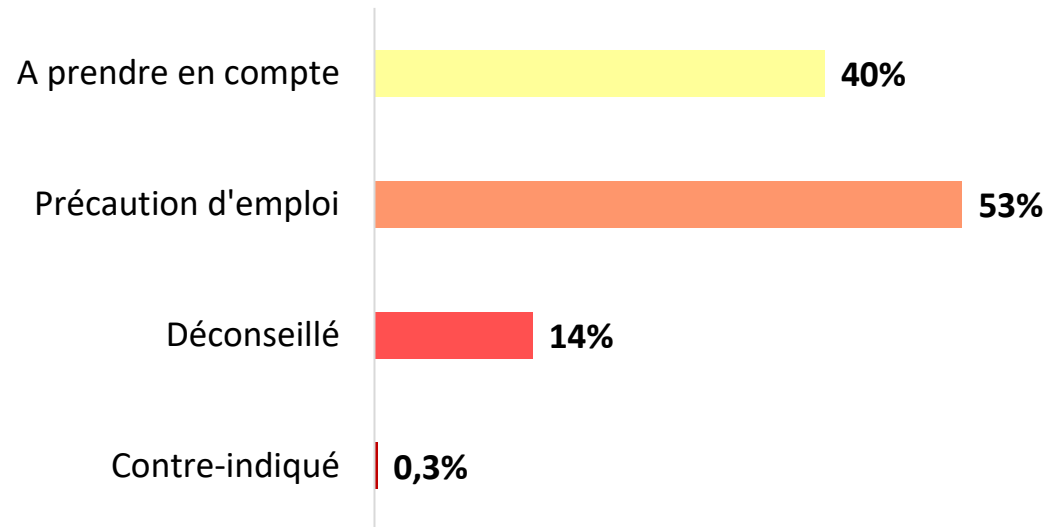


➔ En moyenne, on relève **3,5 interactions** entre médicaments par ordonnance.

# L'analyse des ordonnances



% d'ordonnances concernées par chaque catégorie



Nombre d'ordonnances concernées

Nombre d'interactions

Catégorie	Nombre d'ordonnances concernées	Nombre d'interactions
A prendre en compte	150	385
Précaution d'emploi	197	471
Déconseillé	53	59
Contre-indiqué	1	1

➔ **53% des ordonnances sont concernées par des « précautions d'emploi » entre médicaments, soit 197 ordonnances et tout de même 471 interactions de ce type relevées.**



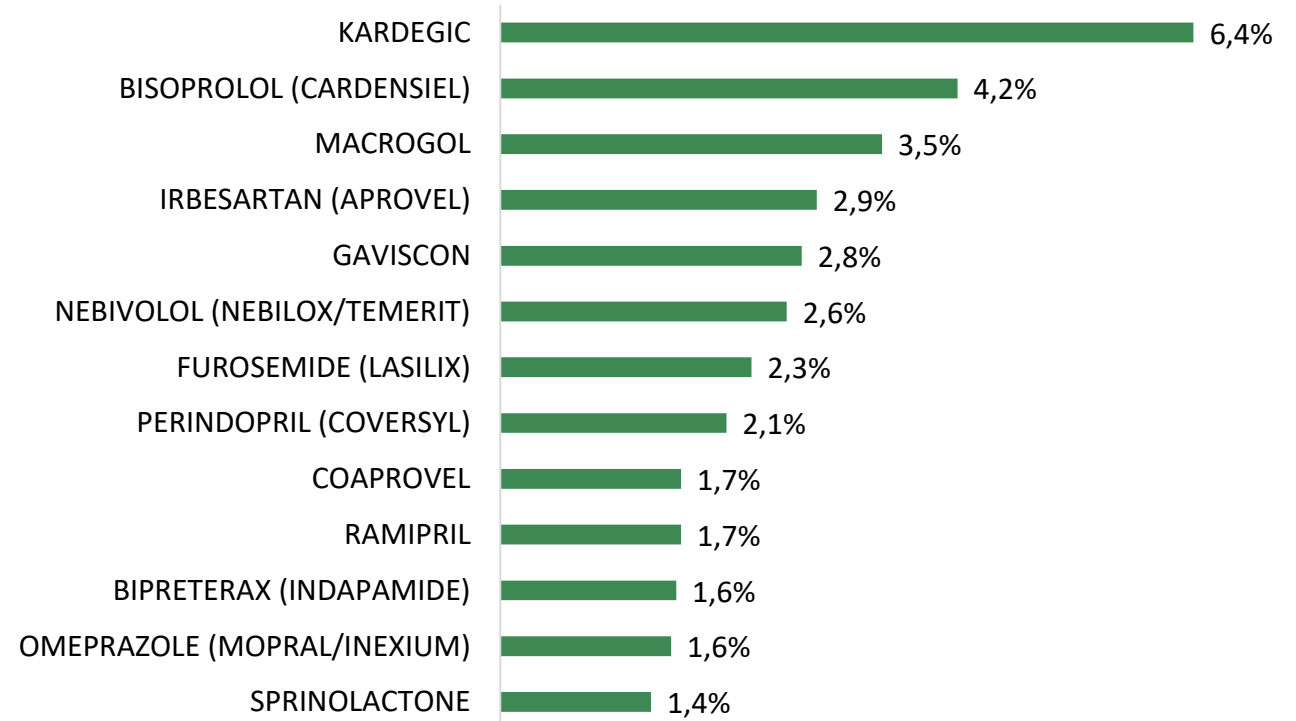
# Les interactions les plus fréquentes



Le médicament le plus fréquemment rencontré dans les interactions est le KARDEGIC : il apparaît à hauteur de 6,4% dans la liste des 2 160 médicaments concernés par une ou plusieurs interactions.

Le BISOPROLOL (ou CARDENSIEL) suit à hauteur de 4,2%.

## Médicaments les plus souvent rencontrés dans les interactions

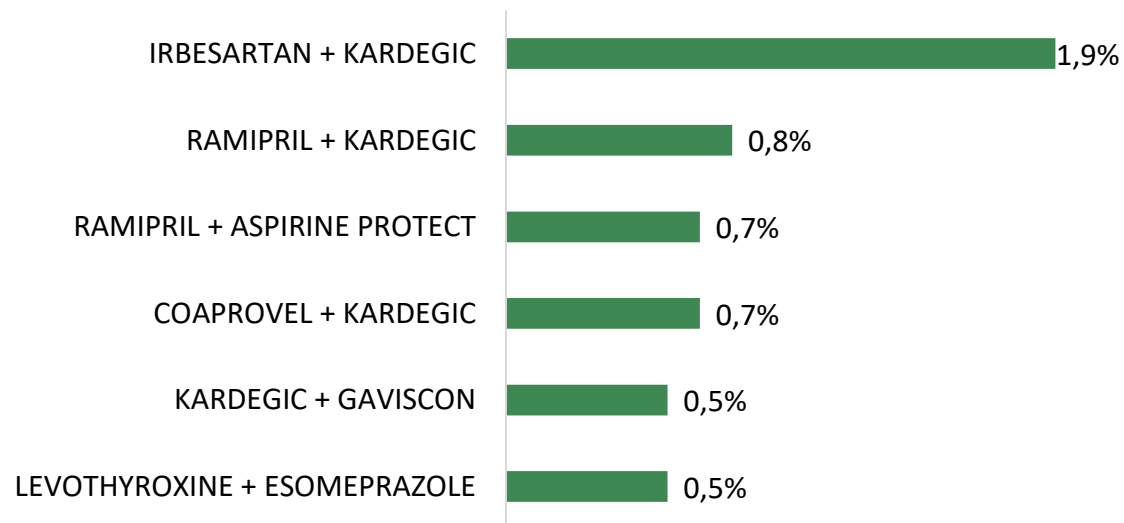


# Les interactions les plus fréquentes



Parmi les 916 interactions relevées durant l'analyse des ordonnances, la principale concerne l'interaction entre **IRBESARTAN et KARDEGIC** (17 fois).

## Principales interactions



# Les mises en garde des médecins

---



Pour 72% des ordonnances (271), les médecins consultés n'ont émis aucune mise en garde par rapport aux médicaments prescrits.

→ Pourtant, pour 190 d'entre elles, au moins une interaction a été détectée via le Vidal.

Pour 14% des ordonnances (51), les médecins consultés ont émis une mise en garde quant à l'association de certains médicaments.

→ Pourtant, pour 14 de ces ordonnances, aucune interaction n'a été détectée via le Vidal.

Pour 21% des ordonnances (77), les médecins consultés ont émis une mise en garde quant aux effets secondaires de certains médicaments.

28 ordonnances comportent à la fois une mise en garde quant à l'association de médicaments et à leurs effets secondaires.