

La symptomatologie digestive chez les patients infectés au COVID-19

-Walid SELLAMI, résident au service de gastro-entérologie et hépatologie de l'hôpital Hédi Chaker, Sfax, Tunisie

- Lassaad CHTOUROU, professeur agrégé au service de gastro-entérologie et hépatologie de l'hôpital Hédi Chaker, Sfax, Tunisie
- Najeh BACCOUCHE, assistante hospitalo-universitaire au service de réanimation médicale de l'hôpital Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie
- N.KHLIF, assistante hospitalo-universitaire au service de gastro-entérologie et hépatologie de l'hôpital Hédi Chaker, Sfax, Tunisie
- Mabrouk BAHLOUL, professeur au service de réanimation médicale de l'hôpital Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie , Sfax, Tunisie
- Nabil TAHRI, professeur au service de gastro-entérologie et hépatologie de l'hôpital Hédi Chaker, Sfax, Tunisie
- Mounir BOUAZIZ, professeur au service de réanimation médicale de l'hôpital Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie , Sfax, Tunisie

Introduction:

L'infection au SARS-COV2, peut entrainer des manifestations multi-systémiques. La symptomatologie digestive peut toucher tout le tube digestif et peut parfois être révélatrice de la maladie.

Le but de ce travail est d'étudier la fréquence des troubles digestives chez les patients ayant une infection COVID-19 sévère et de déterminer sa valeur pronostique.

Patients et méthodes :

-Type d'étude: étude rétrospective, monocentrique.

-Population: les patients ayant une infection COVID-19 sévère et admis dans un service de réanimation (Hôpital Habib Bourguiba – Sfax) durant la période entre octobre 2020 et Avril 2022.

Pour chaque patient, nous avons étudié les différentes manifestations digestives.

La collecte et la saisie des données était faite par un logiciel SPSS. Pour l'analyse statistique, un $p < 0,05$ était considéré comme significatif.

Résultats:

Nous avons colligé 590 patients répartis en 355 hommes (60,2%) et 235 femmes soit un sex-ratio (H/F) 1,51. L'âge moyen des patients était de $59,41 \pm 14,67$ ans.

Une symptomatologie digestive était présente au diagnostic chez 92 patients (15,59%). Les symptômes digestifs étaient la douleur abdominale (N =57 patients), la diarrhée (N= 65 patients) et les vomissements (N=64 patients). Chez les patients ayant une symptomatologie digestive, 61 patients avaient une perturbation du bilan hépatique (66,3%) à type de cytolyse (N= 52 patients) et de cholestase (N= 36 patients).

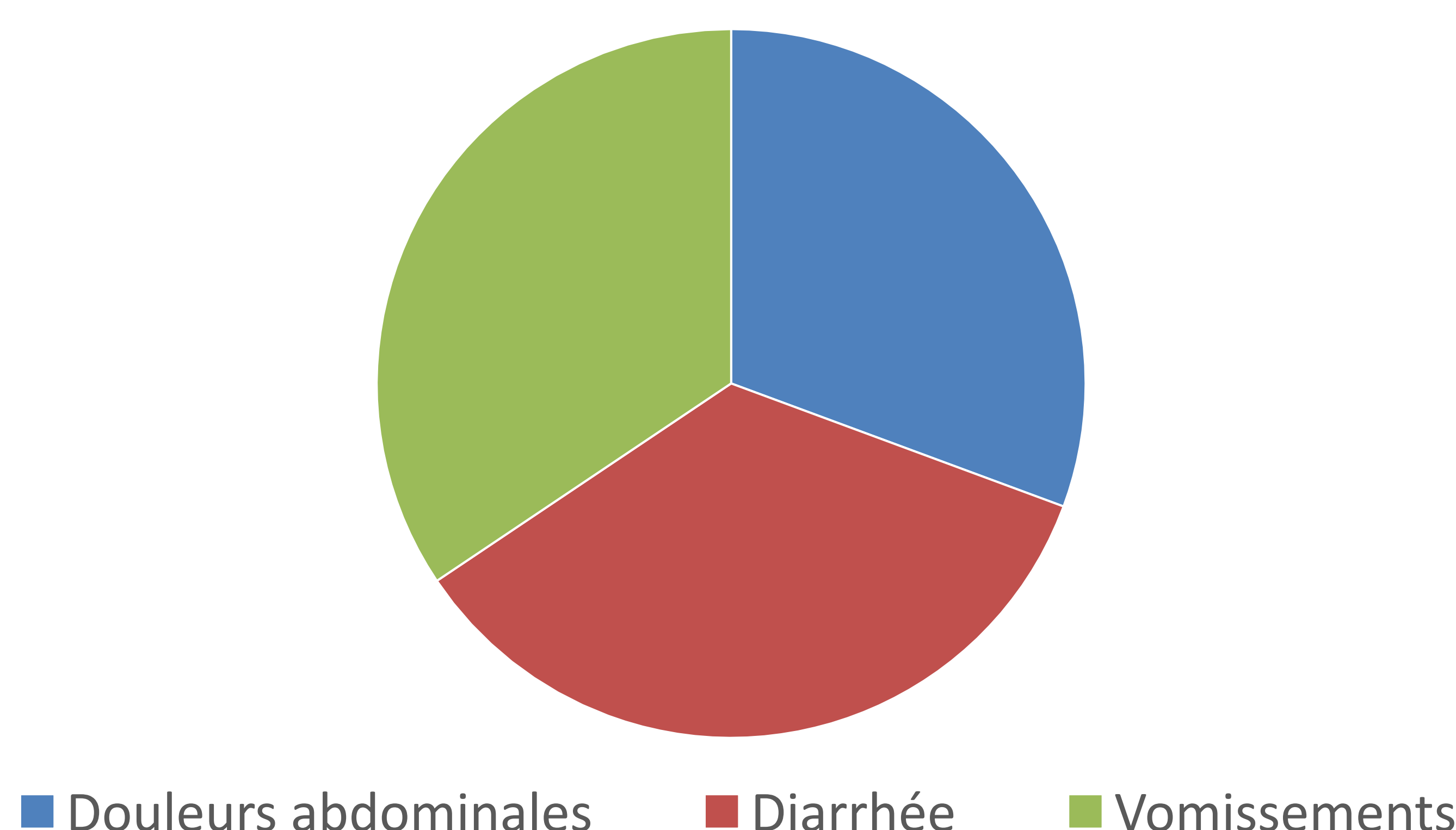


Figure 1: Les manifestations digestives des patients admis en réanimation pour COVID-19.

L'évolution de la maladie était fatale (décès) chez 40 patients (43,47%).

L'atteinte digestive n'était pas associée à une évolution vers le décès ($p=0,255$).

Conclusion:

La symptomatologie digestive est courante au cours des infections à COVID-19 sans, par ailleurs, avoir un impact sur l'évolution péjorative des patients.