**چکیده**

**بيان مسأله:** در حال حاضر پاندمی کووید-19 منجر به رنج مردم در سراسر جهان شده است. این بیماری بسیاری از کشورها را مجبور به استفاده از روش قرنطینه برای اطمینان از امنیت شهروندان خود نموده است. از سوی دیگر، اثربخشی صدها ترکیب مختلف گیاهی در برابر ویروس­های انسانی برای فعالیت مستقیم ضد ویروسی یا کاهش علائم را مورد تایید قرار گرفته است. به نظر می رسد استفاده مجدد از داروهای موجود و محصولات گیاهی طبیعی موجود برای درمان بیمارس سارس یک استراتژی قابل توجه است .

**هدف پژوهش:** در این زمان بحرانی، اطلاعاتی که در مورد اهمیت استفاده از برخی گیاهان دارویی و ماده موثره آن­ها در خانه به دست بدهد، حائز اهمیت می­باشد. از همین رو، در این مطالعه ما به صورت اختصاصی در مورد ماده موثره گیاهان دارویی مطالعه نمودیم و گیاهان دارویی که دارای ماده موثره مورد نظر بودند را ذکر نمودیم .

**يافته ها و نتيجه گيری:** فنل­ها، ترپن­ها، آلکالوئیدها و استروئیدها از متابولیت­های ثانویه گیاهان هستند که خواص درمانی دارند. با استفاده از تخلیص و جداسازی بسیاری از این ترکیبات، و کاربرد آن­ها به عنوان داروی گیاهی می­توان به درمان بیماران کووید-19 پرداخت.

**کليد واژه ها:** کرونا، گیاهان دارویی، متابولیت ثانویه .