SUL PRETESO ACIDO CREPICO.

Vedendo ripetuto in vari Giornali della Penisola l'annuncio della esistenza di un nuovo acido estratto dal Dott. Cenedella dalla *crepis fetida*, ci crediamo in dovere di avvertire che, sia per le sue proprietà quanto per quello che abbiamo riferito nel tomo I di questo Giornale a pag. 161, l'acido crepico non deve riguardarsi come un acido particolare e distinto, ma bensì come identico all'idruro di salicile.

I COMP.

RICERCHE SOVRA ALCUNE NUOVE BASI FOSFORATE — A. CAHOUS
E A. W. HOFMANN — *Compt. rend. de l'Acad. des Sciences*, t. XLI. p. 831.

(Estratto)

È noto ai cultori della scienza, che dietro gl'importanti lavori di Hofmann si è potuto preparare un numero sterminato di nuove basi organiche aventi per tipo l'ammoniaca e l'ossido d'ammonio, e formate per la sostituzione di radicali binari all'idrogeno di questi composti. È noto ancora che si sono ottenute delle basi analoghe a quelle di Hofmann, nelle quali però invece dell'azoto si trova dell'arsenico e dell'antimonio; di guisa che questi nuovi composti si potrebbero ritenere come derivati per sostituzione da combinazioni idrogenate dell'antimonio e dell'arsenico, corrispondenti all'ammoniaca ed all'ammonio. Rimaneva ad esaminarsi se il fosforo, che forma delle combinazioni minerali analoghe a quelle dell'azoto, dell'arsenico e dell'antimonio, avesse conservato la sua analogia con questi tre corpi elementari anche nelle sue combinazioni organiche dando origine a basi corrispondenti a quelle sopra menzionate, ma che invece di azoto, arsenico ed antimonio contenessero fosforo. Gli Autori si sono proposti di risolvere questa quistione.

Il Sig. P. Thénard aveva ottenuto, alcuni anni addietro, dall'azione dell'etere idroclorometilico sul fosfuro di calcio