70. Dans tous les cas de faiblesse extrême et d'émaciation, et dans les dernières périodes des fièvres chroniques.—Praticien.

Sur l'acétophénone, par S. Kamenski.—L'acétophénone, qui répond au nom chimique de méthyl-phénylkétone, a été recommandé comme hypnotique, principalement en France. L'auteur a entrepris une série d'expériences de laboratoire dans le but d'étudier les effets physiologiques de ce corps.

Il arrive aux conclusions suivantes.

10. L'acétophénone abaisse la sensibilité;

20. A forte dose et à dose modérée, il provoque du sommeil;

30. Il accélère les battements du cœur, probablement par exci-

'tation de l'appareil nerveux accelérateur;

40. Il excite l'activité du centre respiratoire; seulement, à dose élevée, il paralyse ce centre et la respiration s'arrête complètement;

50. Il abaisse la pression du sang, en agissant sur les centres

vaso-moteurs et sur le cœur, dont il paralyse l'action;

60. Des doses fortes et des doses moyennes abaissent l'irritabilité du cerveau. Des doses faibles produisent le même effet sur la moelle épinière.—Bulletin de thérapeutique.

Préparations d'hydrastis contre les métrorrhagies.— On peut preserire ce médicament, dont l'action vasculaire est démontrée physiologiquement, sous la forme de pilules, de teinture, de sirop, d'élixir et de décoction.

10 Pilules d'hydrastis. On les prépare, d'après M. Cabanes, en réduisant par évaporation 20 gr. d'extrait fluide à 6 gr. d'ex-

trait sec.

Elles se formulent ainsi:

Extrait see d'hydrastis canadensis	3	gr.	
Extrait de seigle ergoté	1	gr.	50
Fer réduit par l'hydrogène	1	gr.	50

Pour 60 pilules dont on administrera deux à ciuq toutes les 24 beures.

20 Teinture d'hydrastis.—On la prescrit dans l'eau à raison de

20 à 40 gouttes par jour.

30 Sirop d'hydrastis.—M. Cabanes admet que l'on peut préparer un sirop contenant 100 parties d'extrait fluide pour 1000 parties de sucre.

Dose: Deux à trois cuillerées à soupe par jour.

46 Elixir d'hydrastis.—M. Dujardin-Beaumetz conseille le mélange suivant, destiné à masquer la saveur de la teinture d'hydrastis:

Teinture d'hydrastis 10 gr Elixir de Garus 100 —

Chaque cuillerée contient 1 gr d'hydrastis; on peut donc en Pracrire 1 à 2 gr. quotidiennement.