

la surface et s'enfoncent plus avant dans les tissus; on ne fait donc qu'aggraver le mal et on compromet, peut-être pour toujours, la santé du malade. Cette première période est la plus favorable à une guérison prompte et définitive.

Période secondaire.—Au bout de quelques jours, les microbes accumulées dans le chancre se multiplient. Quittant le groupe où ils sont entassés, ils se répandent dans le sang et se dispersent par millions dans le corps tout entier. Dès lors l'infection est générale et beaucoup plus difficile à guérir. Très souvent apparaissent dans la bouche, dans le gosier, dans l'appareil génital des plaques blanchâtres, qui sont des colonies de spirochètes et des foyers d'infection. C'est la période la plus contagieuse. Parfois aussi le mal se manifeste en forme d'éruptions, purulentes ou non, qui couvrent le visage, le cuir chevelu, les mains ou toute autre partie du corps. Ces éruptions ne sont généralement pas contagieuses ce qui n'empêche pas le malade lui-même de le demeurer. Durant cette période secondaire, les manifestations que nous venons de décrire n'apparaissent pas constamment; mais elle peut durer quelques jours ou des années,—on l'a vu durer jusqu'à 50 et 60 ans. La cure y est encore possible, mais elle est longue et minutieuse et demande plusieurs années de traitement.

Troisième période.—Enfin le nombre des microbes diminue considérablement; la plupart meurent. Mais ceux qui restent déterminent la période tertiaire, en s'attaquant aux centres nerveux et à la moelle épinière. C'est alors que l'on constate des accidents très graves, tels que la sclérose ou durcissement des vaisseaux sanguins, l'ataxie locomotrice, la parésie ou paralysie cérébrale accompagnée de crétinisme, de troubles graves du cœur, etc. . . . Durant cette période, la guérison est plus que douteuse; on peut cependant atténuer les effets du mal et faire durer le malade sans qu'il les ressente trop gravement.

La syphilis contagieuse et héréditaire.—La syphilis ne se contracte pas seulement par le contact sexuel, mais par un attouchement quelconque de surface humides,