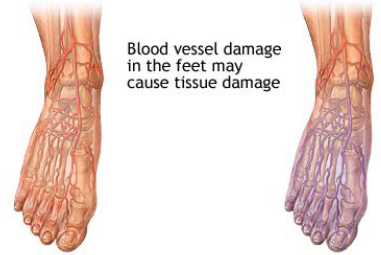


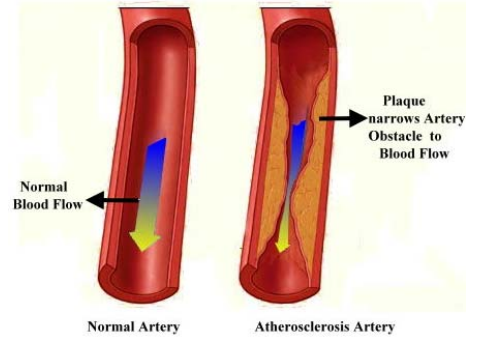
GANGRENE

Penyakit **ATHEROCLOROSIS – PEMBULUH DARAH** yang membekalkan darah ke kaki **TERSUMBAT**, menyebabkan kaki berasa **SAKIT SEWAKTU BERJALAN** terutamanya di bahagian betis dan kesakitan akan hilang apabila berehat. Jika tersumbat teruk, kaki akan terus mengalami kesakitan walaupun berhenti rehat. Kaki akan menjadi sejuk dan pucat. Sekiranya kaki luka, **LUKA AKAN LAMBAT SEMBUH** akibat kurangnya darah ke kawasan luka dan kurangnya ketahanan tubuh di kawasan tersebut dari serangan bakteria. Kaki yang kekurangan bekalan darah boleh menjadi **HITAM DAN MATI**. Ini dikenali sebagai **GANGRENE**. Keadaan ini menyebabkan kaki terpaksa dipotong untuk menyelamatkan nyawa pesakit.

Normal Diabetic risk



Blood vessel damage in the feet may cause tissue damage



Normal Blood Flow

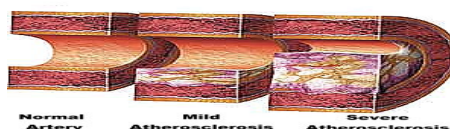
Plaque narrows Artery Obstacle to Blood Flow

Normal Artery

Atherosclerosis Artery



Atherosclerosis



Normal Artery Mild Atherosclerosis Severe Atherosclerosis

