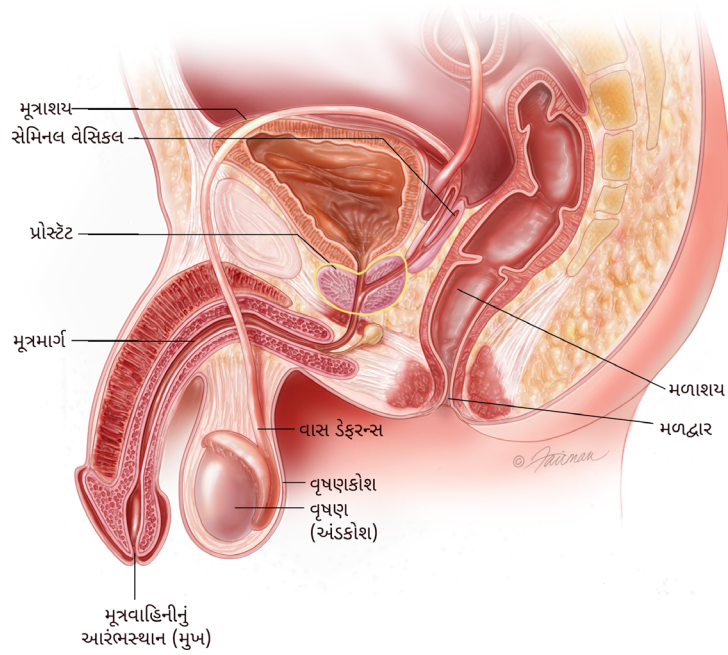


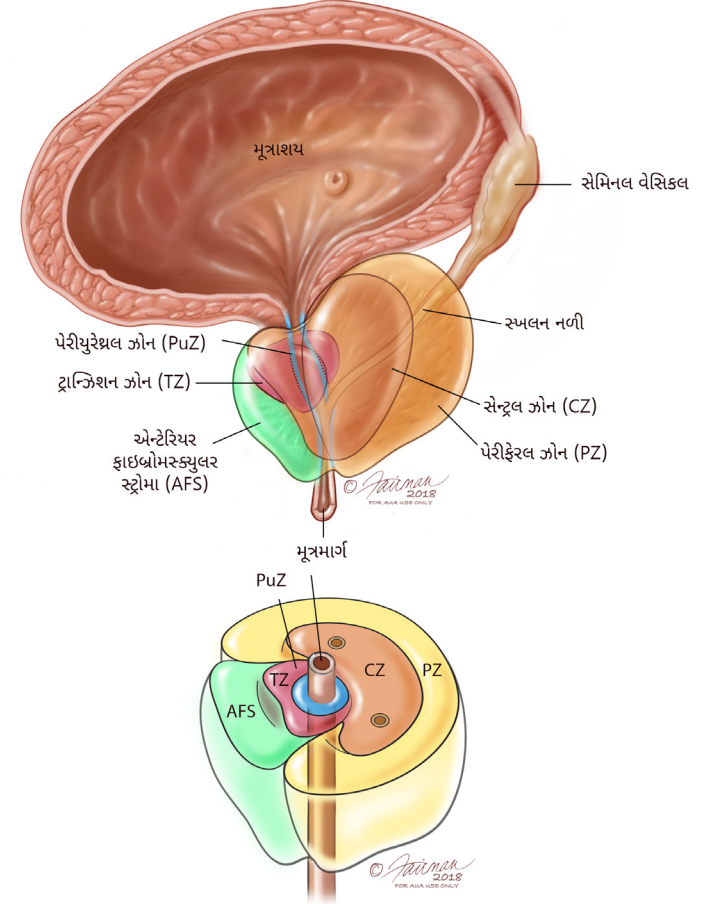
પ્રોસ્ટેટ કેવી રીતે કામ કરે છે?

પ્રોસ્ટેટનું મુખ્ય કામ વીર્ય માટે પ્રવાહી બનાવવાનું છે. તેનું કદ અખરોટ જેવડું હોય છે અને તેનું વજન એક ઑંસ કે તેની આસપાસ હોય છે. તે મૂત્રાશયની નીચે અને રેક્ટમ (મળાશય)ની સામે હોય છે. તે યુરેથ્રા (મૂત્રમાર્ગ) તરીકે ઓળખાતી નલિકાની આસપાસ જાય છે. યુરેથ્રા મૂત્રાશયમાંથી પેશાબને શિશ્ર દ્વારા બહાર કાઢે છે.

પુરુષનું પ્રજનન તંત્ર



પ્રોસ્ટેટ એનાટોમી



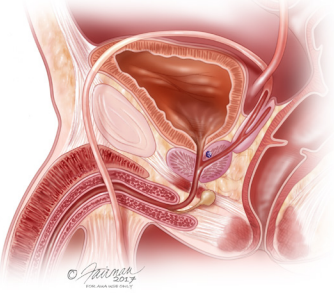
નોંધો:



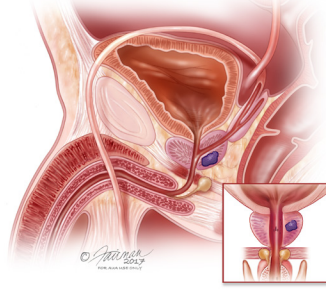
પ્રોસ્ટેટ કેન્સર એટલે શું?

જ્યારે પ્રોસ્ટેટ ગ્રંથિમાં અસાધારણ કોષોની રચના થઈ અને વૃદ્ધિ પામે ત્યારે પ્રોસ્ટેટ કેન્સર વિકાસ પામે છે. તમામ અસાધારણ વૃદ્ધિઓ જે ટ્યૂમર (ગાંઠ), તરીકે પણ ઓળખાય છે તે કેન્સરયુક્ત (મેલિગ્નન્ટ) હોતી નથી. કેન્સરની વૃદ્ધિ, જેમ કે પ્રોસ્ટેટ કેન્સર, એ મૂત્રાશય અથવા મળાશય જેવા નજીકના અંગો પર આક્રમણ કરી શકે છે અને લસિકા ગાંઠો, હાડકાં, યકૃત અથવા ફેફસાં જેવા શરીરના અન્ય ભાગોમાં ફેલાઈ શકે (મેટાસ્ટેસાઇઝ) છે.

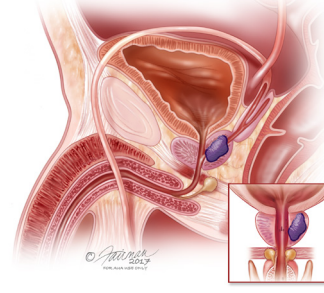
T1 પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



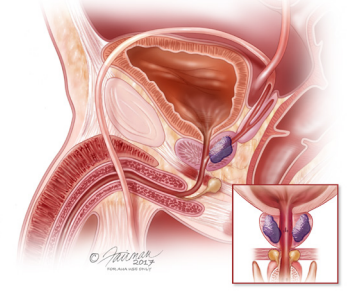
T2a પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



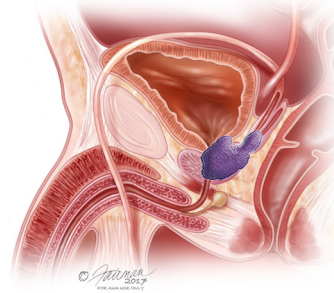
T2b પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



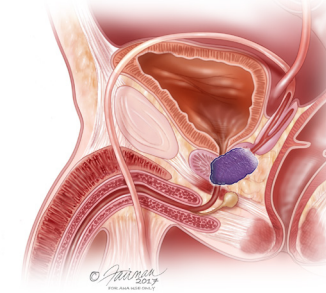
T2c પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



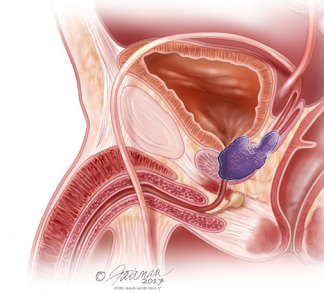
T3 પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



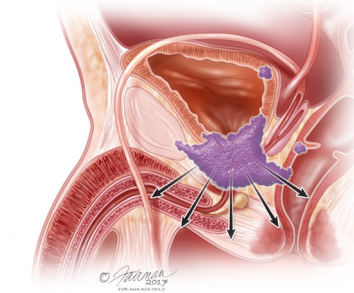
T3a પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



T3b પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



T4 પ્રોસ્ટેટ કેન્સર



નોંધો:

