

BS Lê Ngô Ái Thảo - Khoa Hóa Sinh

Kháng nguyên đặc hiệu tuyến tiền liệt (Prostate – Specific Antigen [PSA]) là một glycoprotein được mã hóa bởi gen Kallikrein-3, có khối lượng phân tử 30.000- 34.000 dalton, có chức năng của một serine proteinase. Nó được tổng hợp bởi tế bào biểu mô tuyến tiền liệt (TTL) rồi tiết vào khoang tinh dịch PSA ly giải protein, làm loãng tinh dịch, hỗ trợ cho sự vận động của tinh trùng. Bình thường, PSA được giải phóng trong TTL và chỉ một lượng nhỏ lưu thông trong tu hoàn.



[Xem tiếp tại đây](#)