

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA HUMANA

ALUMNA: LOURDES DEL CARMEN ARCOS CALVO

SEMESTRE: 4TO SEMESTRE

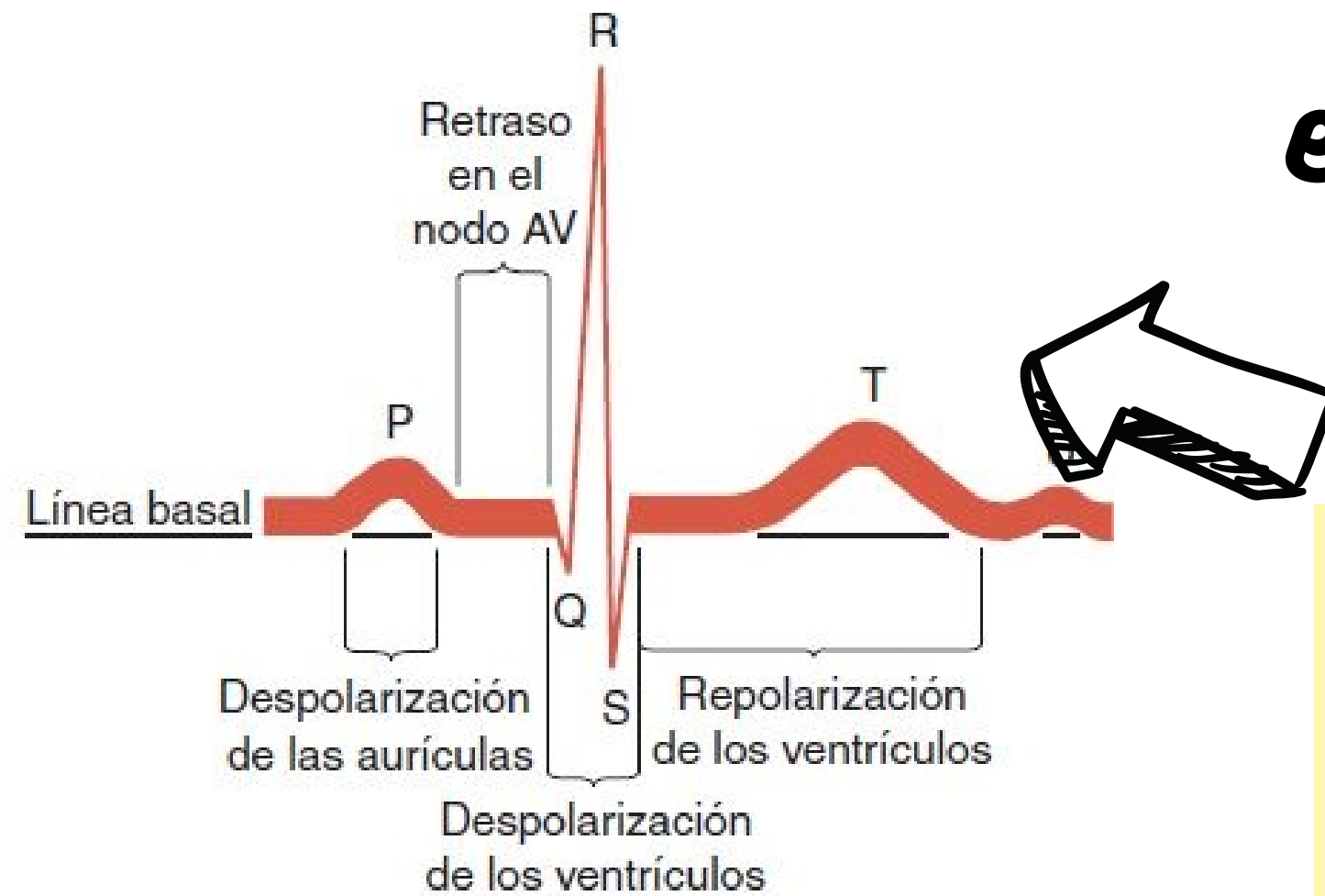
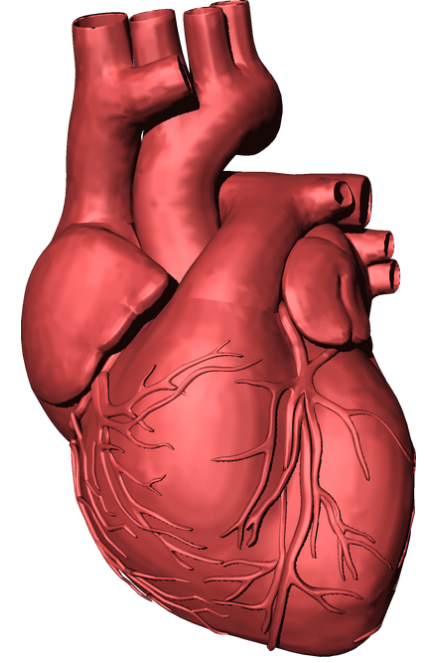
PARCIAL: 4TO PARCIAL

MATERIA: FISIOPATOLOGIA III

CATEDRATICO: DOC. SAMUEL ESAU FONSECA

FIERRO

electrofisiología cardiaca



- La fase 0: sucede una rápida despolarización de la célula por la brusca entrada de Na^+ por 20mv
- fase 1: una pequeña corriente de Cl recupera algunas cargas negativas
- fase 2: sigue entrando el Na^+ en pequeñas cantidades hay una salida de k y una entrada de calcio
- fase 3: solamente sale de la célula el potasio llevando a una reparación rápida
- fase 4: la célula se encuentra regularizada rica intracelular en sodio y pobre en potasio

