



Mi Universidad

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
MEDICINA HUMANA



Nombre del Alumno: Leonardo López Roque

Nombre del tema: Electrocardiograma

Parcial: 3ro

Nombre de la Materia: Fisiopatología

Nombre del profesor: Morales Moreno Karen Alejandra

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

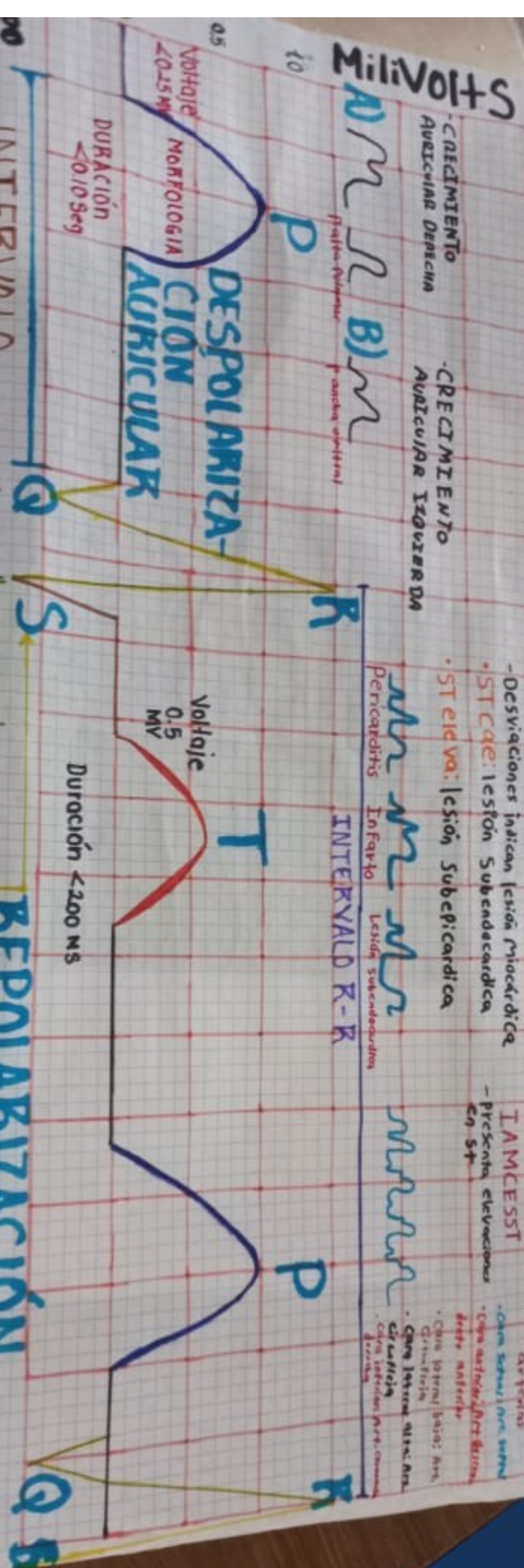
Semestre: Tercer semestre

LECTURA SISTEMÁTICA

- RITMO
- FRECUENCIA
- ONDA P
- INTERVALO PR
- COMPLEJO QRS
- ONDA T
- SEGMENTO ST

ELECTROCARDIOGRAMA

- CRECIMIENTO AURICULAR Derecha
- CRECIMIENTO AURICULAR Izquierda



DESPOLARIZACIÓN AURICULAR

DESPOLARIZACIÓN VENTRICULAR

REPOLARIZACIÓN VENTRICULAR

Segmento ST

- Debe ser isoelectrico
- Desviaciones indican lesión miocárdica
- ST cae: lesión Subendocárdica
- ST eleva: lesión Subepicárdica

Infarto Queda al miocárdio sin elevación ST
- Lesión Subendocárdica
- Sin elevación del segmento ST

Detección Anomalia
- V1-V2: cara septal
- V2-V3: cara anterior
- V5-V6: cara lateral
- D1 - AVL: cara lateral
- DII - DIII - AVF: cara inferior

IAMCEST

- Presencia elevaciones en ST

Pericarditis Infracto Lesión Subendocárdica

INTERVALO R-R

Relación anatomía de derivas
- cara anterior: V1-V3
- cara lateral: V4-V6
- cara inferior: DII, DIII, AVF

NORMAL 0.12 SIG
→ 0.20 SIG
IDE EL TIEMPO DESDE
RÍCULA HASTA EL
TEMA DE PUKKINJE.

> 5 Cuadritos
Bloqueo de ramos del haz de His.

Taquiarritmias
1. Ritmo de taquicardia
2. (QRS) (<math>< 0.12 \text{ seg}</math>)
3. Intervalo R-R