

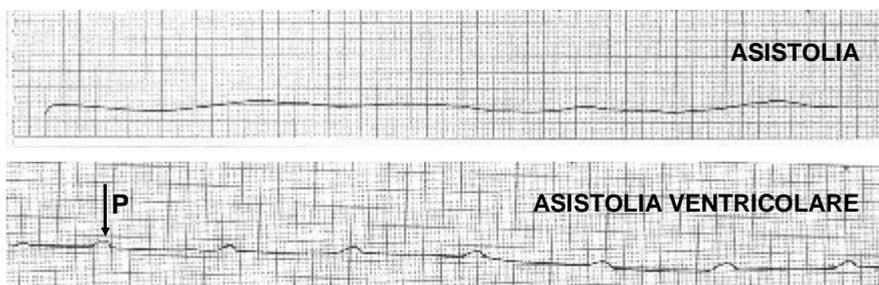
MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

- E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ?
- QUALE E' LA FREQUENZA VENTRICOLARE (QRS) ?
- IL RITMO (SUCCESIONE DEI QRS) E' REGOLARE O IRREGOLARE ?
- IL COMPLESSO QRS E' STRETTO O LARGO ?
- E' IDENTIFICABILE L' ATTIVITA' ATRIALE ?
- QUAL E' LA RELAZIONE TRA ATTIVITA' ATRIALE E VENTRICOLARE ?

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

- E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ? **NO**
- VERIFICARE CORRETTA POSIZIONE:
 - ELETTRODI
 - CAVI
 - DERIVAZIONE DI LETTURA
 - AMPLIFICAZIONE DELLA TRACCIA

PERSISTE ? **SI**



I VENTRICOLI POSSONO ANCORA RISPONDERE AD UN PACING TRANSCUTANEO

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

• E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ? **SI**

SONO RICONOSCIBILI COMPLESSI QRS ? **NO**



IDENTICO TRATTAMENTO TERAPEUTICO

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

• E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ? **SI**

SONO RICONOSCIBILI COMPLESSI QRS ? **SI**

QUAL'E' LA FREQUENZA VENTRICOLARE ?

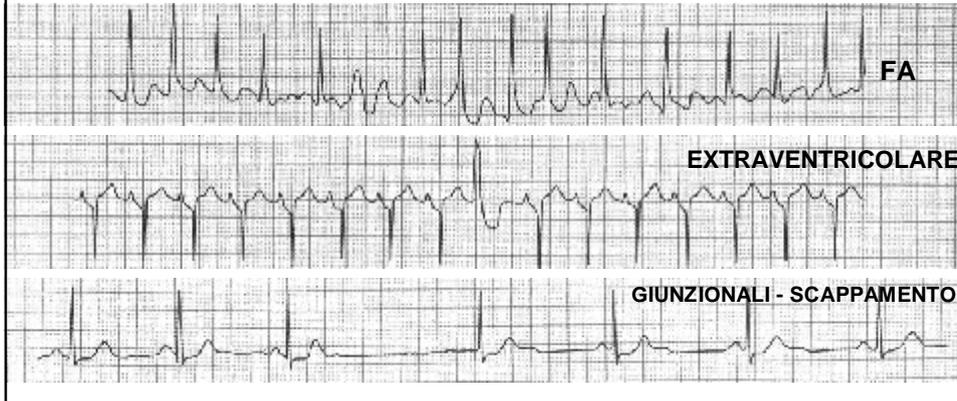
DIVIDERE 300 PER IL NUMERO DEI QUADRATI GRANDI COMPRESI TRA DUE QRS SUCCESSIVI
DIVIDERE 1500 PER IL NUMERO DEI QUADRATI PICCOLI COMPRESI TRA DEI QRS SUCCESSIVI

- FREQUENZA NORMALE 60 – 100 / min
- BRADICARDIA < 60 / min
- TACHICARDIA > 100 / min

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

- E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ? **SI**
- SONO RICONOSCIBILI COMPLESSI QRS ? **SI**
- IL RITMO E' IRREGOLARE ?

- CONFRONTARE SINGOLI INTERVALLI R – R TRA COMPLESSI ADIACENTI ED IN DIFFERENTI PUNTI DELLA REGISTRAZIONE
- RELAZIONE TRA ONDA P E COMPLESSI QRS



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

- E' PRESENTE UNA QUALCHE ATTIVITA' ELETTRICA ? **SI**
- SONO RICONOSCIBILI COMPLESSI QRS ? **SI**

IL COMPLESSO QRS E' STRETTO O LARGO ?

DURATA NORMALE DEL QRS INFERIORE A 0,12 sec

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

- E' PRESENTE ATTIVITA' ATRIALE ?



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

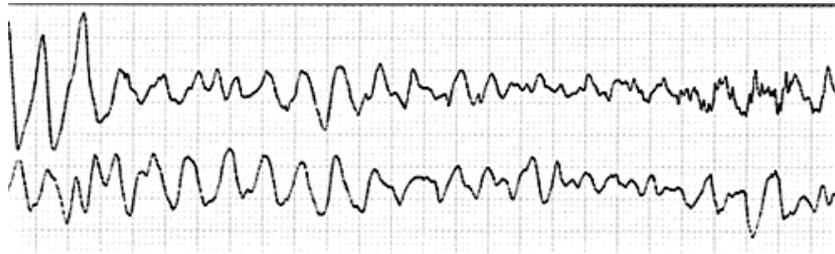
QUALE E' LA RELAZIONE TRA' ATTIVITA' ATRIALE E VENTRICOLARE ?



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELL' ARRESTO CARDIACO

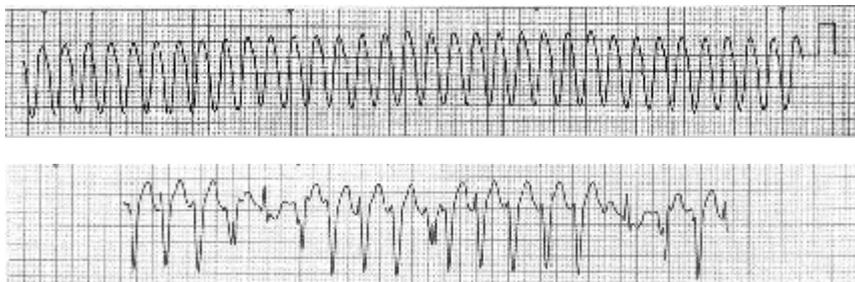
FIBRILLAZIONE VENTRICOLARE



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

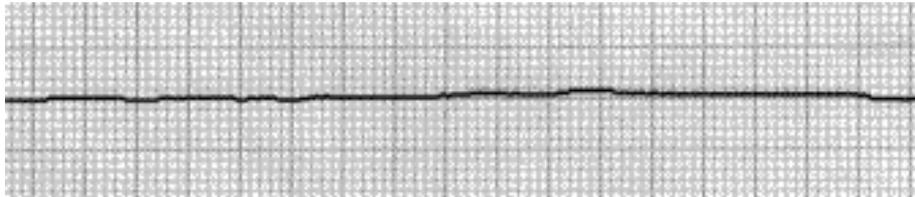
RITMI DELL' ARRESTO CARDIACO

TACHICARDIA VENTRICOLARE



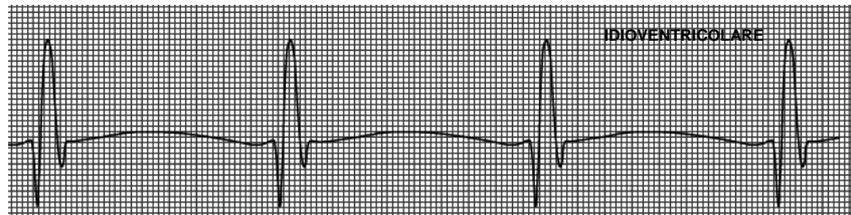
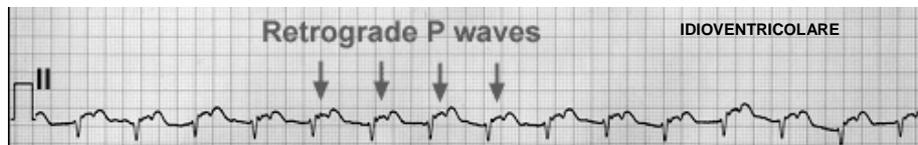
**MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI
RITMI DELL' ARRESTO CARDIACO**

ASISTOLIA



**MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI
RITMI DELL' ARRESTO CARDIACO**

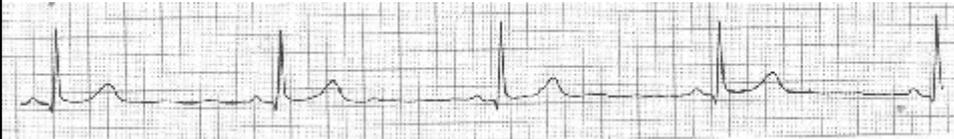
**ATTIVITA' ELETTRICA SENZA POLSO (PEA)
O DISSOCIAZIONE ELETTROMECCANICA**



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERI – ARRESTO CARDIACO

BRADIACARDIA



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

BLOCCHI ATRIO - VENTRICOLARI

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

BLOCCO ATRIO – VENTRICOLARI PRIMO GRADO



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

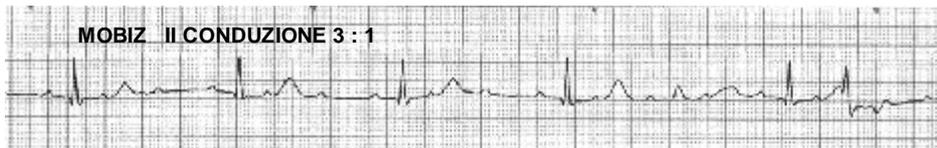
MOBITZ I



MOBITZ II CONDUZIONE 2 : 1



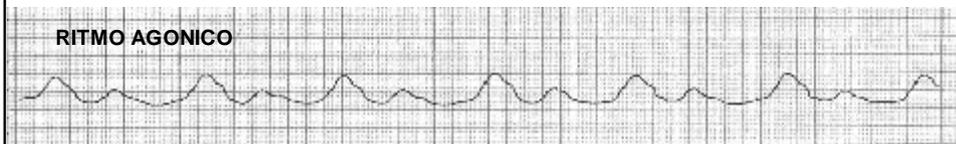
MOBITZ II CONDUZIONE 3 : 1



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI
RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI
RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

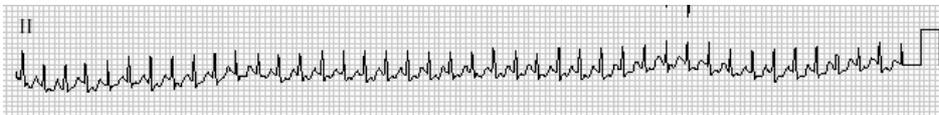
TACHIARITMIE

MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

TACHIARITMIE

TACHIARITMIA A COMPLESSI STRETTI

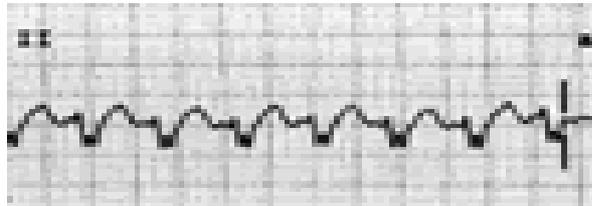


MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

TACHIARITMIE

TACHIARITMIA A COMPLESSI LARGHI



MONITORAGGIO ECG E RICONOSCIMENTO RITMI

RITMI DELLA FASE PERIARRESTO CARDIACO

TACHIARITMIE

