

Technický popis

STAN S41

FETÁLNÍ MONITOR

- _ systém spojující intrapartální kardiokograf a analyzátor ST úseku fetálního EKG
- _ vyšší senzitivita a specifita metody v porovnání s klasickou kardiokografií
- _ včasná identifikace hrozící hypoxie plodu
- _ kontinuální snímání fetálního EKG a srdeční frekvence pomocí skalpové elektrody
- _ automatické vyhodnocování změn ST úseku fetálního EKG
- _ možnost zevního snímání srdeční frekvence plodu pomocí ultrazvukové sondy
- _ možnost monitorace dvojčat a trojčat
- _ monitorace děložní aktivity externím TOCO snímačem nebo interním snímačem intrauterinního tlaku (IUP)
- _ možnost volby mezi tiskem záznamu laserovou tiskárnou nebo „on-line“ pomocí tepelného zapisovače
- _ možnost vkládání patientských dat (jméno, rodné číslo) a dalších údajů a jejich tisku společně se záznamem



TECHNICKÉ ÚDAJE

Obrazovka – dotyková 12,1"

Monitorované parametry

Duální srdeční frekvence (monitorace dvojčat)

50 - 210 tepů/min (externí snímání)

30 - 240 tepů/min (FEKG)

Fetální EKG s automatickou analýzou ST úseku

Sonda – 12-ti krystalová, 1 nebo 2 Mhz

Délka záznamu – 800hodin

CTG analytické funkce – ano, zabudované

USB možnost ukládání – ano, volitelně

Centrální monitorovací stanice – Ethernet RS 232

Monitorace trojčat – ano, volitelně

Bezdrátové připojení – integrováno, bez základny

Maternální parametry- pulz, SPO2,teplota, NIBP,respirace ,MECG

ST analýza – ano

Napájení

síť 220 - 240 V / 50 Hz, baterie

Baterie – ano, volitelně

Rozměry (monitor) 230 x 340 x 270mm

Hmotnost (bez podvozku) 6,5kg