

PROSJEKTINNLEDNING

Jesus, José og Maria-sykehuset ble idealisert av fru Maria José Furquim Curci, "Dona Pina", som hun var kjærlig kjent.

Den 13. mai 1980 ble Jesus, José and Maria Charity Association grunnlagt, en ideell filantropisk enhet, med hovedkontor i byen Guarulhos, delstaten São Paulo, ansvarlig for bygging og vedlikehold av Maternity Hospital som bærer det samme Navn. Jesus, José og Maria Maternity Hospital har født 110 873 babyer siden åpningen (desember 2022), eksklusivt gjennom SUS. Den utfører for tiden omtrent 320 leveranser per måned. Den 7. april 2021 nådde den 100 000 fødsler i barselen og utfører for tiden 2800 konsultasjoner per måned, i tillegg til å ha flere prosedyrer for trengende kvinner i Guarulhos og regionen, som: gynekologisk kirurgi, mastologi, mammografi, ultrasonografi og beindensitometri.

Den har en neonatal intensivavdeling med 16 senger og stoler på toppmoderne utstyr og et tverrfaglig team for å gi bistand til alvorlige, premature og svært lav fødselsvekt. Den har en voksen intensivavdeling med 6 senger for kritisk syke kvinnelige pasienter, noe som forbedrer assistansen til høyrisiko gravide kvinner betydelig og tar sikte på å redusere mødredødeligheten i byen Guarulhos.

Neonatal ICU opererer med en rate på 5 dødsfall for hver 1000 levendefødte, en svært lav neonatal dødelighet sammenlignet med raten akseptert av Verdens helseorganisasjon - WHO på opptil 10 dødsfall for hver 1000 levendefødte.

Jesus, José og Maria Maternity Hospital deltar i fødselsomsorgsnettverket til Guarulhos kommunesekretær, som en del av Stork Network, og tilbyr 100 % av sengene sine til SUS gjennom Hospital Regulation System. Den er ansvarlig for 53% av fødslene i byen Guarulhos.

I 2011 mottok det tittelen Hospital Amigo da Criança (Child's Friend Hospital) fremmet av FNs fond – UNICEF, Verdens helseorganisasjon – WHO og helsedepartementet, for å oppmuntre til amming.

PROSJEKT MÅL

Anskaffelse av ti (10) multiparameter hjertemonitorer og to polstrede defibrillatorenheter for nyfødte for bruk i neonatal intensivavdelingen til Jesus, José og Marias fødsel.

Multiparameter hjertemonitor er ansvarlig for i sanntid å indikere pasientens vitale tegn, muliggjøre oppfølging og utvikling av det kliniske bildet gjennom kvantitativ og pålitelig informasjon, generere alarmer i tilfelle unormale forhold, varsle medisinsk og sykepleier team, som muliggjør samtidig assistanse til alle pasienter og viser deres kliniske tilstand. Den overvåker ikke-invasivt blodtrykk, hjertefrekvens, oksygenmetning og kroppstemperatur.

Den neonatale polstrede defibrillatoren er en enhet som brukes til å gjenopprette pasientens hjerterytme ved hjertestans. Denne enheten har som mål å avgi en moderat elektrisk ladning til hjertet som lider av en eller annen form for arytmie.

NÅVÆRENDE SITUASJON

Maternity har i dag tretti multiparameter hjertemonitorer som oppfyller kravene til neonatal intensivavdeling, voksen intensivavdeling og kirurgisk/obstetrisk senter, mengden utstyr er utilstrekkelig for sikker pleie og kravene til intensivavdelingene, monitorene har omtrent tjue års bruk og noen ikke blir brukt på grunn av mangel på deler i markedet for utskifting, på grunn av disse problemene leies utstyr til en månedlig kostnad på R\$ 500,00/måned for hver enhet (US\$ 94,52/måned), i desember måned ble fem skjermer leid ut.

Når det gjelder hjertestartere med nyfødte, har ikke fødesykehuset noe utstyr, noe som er ekstremt viktig i omsorgen for pasienter med hjertestans, for å gjenopprette babyens hjerterytme.

BÆREKRAFT

I forhold til bærekraft har fødeavdelingen en klinisk stab som er sammensatt av barneleger, neonatologer, et sykepleieteam, et multiprofesjonelt team, og regner også med fagfolk som vedlikeholder utstyret, noe som sikrer riktig bruk.

PROSJEKT FOKUS OMRÅDE

Helse for mødre og barn

ROTARY INVOLVERING

Rotaryklubben i Guarulhos utfører flere sosiale handlinger på Hospital Maternidade Jesus José e Maria; det har et veldig nært forhold til styret, der medlemmer av ovennevnte forening vil overvåke månedlig bruk og vedlikehold av utstyret, og utarbeide rapporter for dette formålet.

MÅLEBARHET AV PROSJEKTVIRKNING

Utstyret vil påvirke helsen og sikkerheten til minst 60 nyfødte per måned, 720 babyer per år og 86 400 barn i løpet av de neste 10 årene.

Det vil påvirke 320 gravide kvinner per måned, 3840 mødre per år og 38400 mødre i løpet av de neste 10 årene.

PROSJEKTKOSTNADER I REAIS (R\$)

Utstyr	Mengde	Total	Verdi
Multiparameter hjertemonitor	10 enheter	R\$25000,00	R\$ 250000,00
Defibrillator med Neonatal Paddle	2 enheter	R\$10000,00	R\$ 20000,00

PROSJEKTKOSTNADER I DOLLAR (U\$)

Equipment	Quantity Unit	Total	Value
Multiparameter hjertemonitor	10 enheter	U\$ 4725,89	U\$ 47258,90
Defibrillator med Neonatal Paddle	2 enheter	U\$ 1890,36	U\$ 3780,72

TOTAL VERDI AV PROSJEKTET I REAIS: R\$ 270 000,00

SAMLET VERDI AV PROSJEKTET I DOLLAR: U\$ 51039,62