

Novorodenec

Mobilita v neonatológii – Klinika neonatológie
LF UPJŠ a DFN Košice

MUDr. Krcho Peter, PhD.,

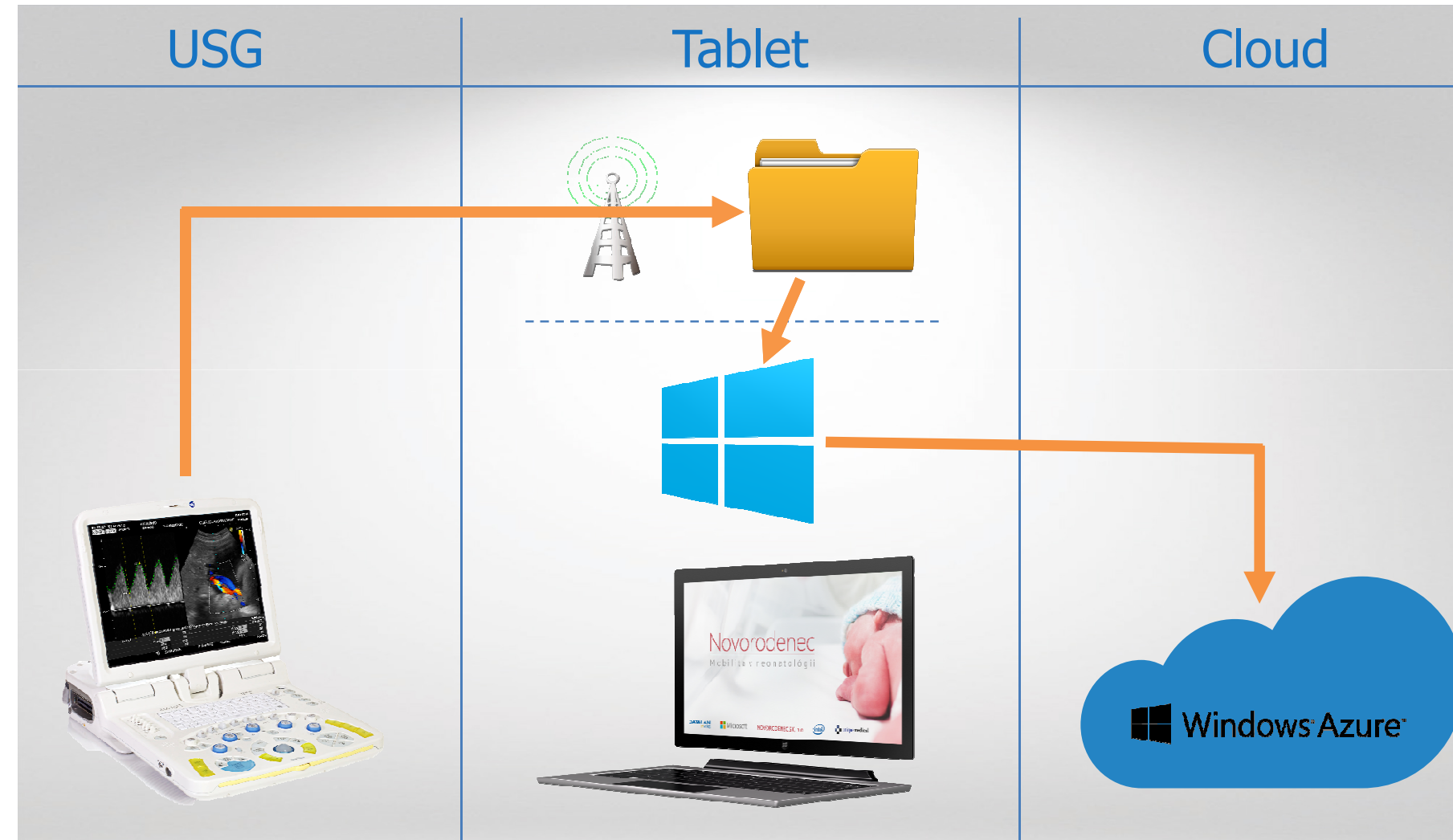


unique medical 29.05.2014



NOVORODENEC.SK, n.o.

Integrácia s USG prístrojom



Aplikácia Novorodenec

- Jedinečné riešenie v Európe
- Unikátny systém obojsmernej replikácie dát a Off-line režim
- Integrácia s USG (sonograf) prístrojom
- Dizajn a ergonómia aplikácie
- DICOM prehliadač
- Bezpečnosť



Výstupy z pilotnej prevádzky

- Konzultácia dvoch špecialistov v reálnom čase v prípade kritických rozhodnutí
- Odosielanie video a foto materiálu reálnym online zo sanitného vozidla
- Zmena kvality hlásenia po prijatí alebo preklade pacienta



- Ochrana transportujúceho personálu pri foréznych situáciách
- Nástroj na riešenie kritickej situácie transportov novorodencov v bratislavskom kraji
- 14.10.2014 predstavený na MZ SR všetkým centrám, ako aj celému záchrannému systému v SR – pozemný aj letecký



infokomunikácie | softvér | outsourcing | cloud

DATA LAN

Transportná správa dnes – stále platná

ZÁZNAM O ZHODNOTENÍ ZDRAVOTNÉHO STAVU OSOBY

Dátum: _____ Príchod: _____
 Hlásenie: _____ Odovzdanie: _____
 Vyjazd: _____ Ukončenie: _____

POISTOVŇA: _____
BYDLISKO: _____ **MIESTO:** _____
DŮVOD: _____ Dg: _____

Anamnéza (DA, LA, AA, TO): poskytnutie PP: áno/nie

Nález:
P Očné reflexy L
 Fotoreakcia Oči
 Otváranie očí Otváranie
 Symptómy 4 Zmeny žiary
 Na výzvu 3 Komolný z
 Na bolesť 2 Páky huby
 Žiadne 1 Otváranie

Verb. kontakt
 Orientovaný 5
 Depresivovaný 4
 Neadekvátny 3
 Nerozumiteľný 2
 Žiadny 1

Motorika
 Na výzvu 6
 Na bolesť 5
 Neobdržal 4
 Flaccid 3
 Extenzia 2
 Žiadna 1

Bolesť
 Sine
 Zmeny
 Napätosť
 Turgor

Brucho
 Sine
 Bolestivosť
 Resistencia
 Odlane

Dýchacie cesty
 Prachodná
 Apnéria
 Ochrnutosť

Dychanie
 Eupnoe
 Apnoe
 Dyspnoe

Ausk. nálež
 Nevyšetrené
 Fyziol.
 Patol.

Cirkulácia
 Pulz cent. perif.
 Pravid.
 Nepravid.
 Plyn
 Nízkový
 Sine

Ausk. nálež
 Akcia srdca
 Pravid.
 Nepravid.
 Ťvrdý chr.
 Ťet.
 Asystolia

Koža
 Ružová
 Biela
 Cyanotická
 Kapil. < 2s
 Ťet.
 Ťet.

PORANENIA
 Sine
 Právnosť
 Právnosť
 Právnosť
 Právnosť
 Právnosť

Čas
 Syst. TK Torr
 Diast. TK Torr
 SF (HR) min⁻¹
 DF (HR) min⁻¹
 DD (TV) ml
 O. saturácia %
 Glyk. mmol/l
 TT °C
 DCS
 TS

UPV
 Masáž
 Defibrilácia
 Pace-maker
 Transport

EKG: _____
Poloha: _____

Výkony:
Dých. cesty Sine
 Sine
 Manover
 Ochr.
 Ochr.
 OTI

Dychanie Sine
 Sine
 Inat. O.
 UPV
 PEEP
 Ochr.

Cirkulácia Sine
 Sine
 Perif. katéter
 CVK
 Prefrak. inf.
 Inf. pumpa

Ostatné výkony Sine
 Krv.
 Ochr.
 Ťižk. ovlá.
 Škrtlo
 Repozícia
 Doha
 Vák. márn.

Neur. nálež
 V norme
 KŤa
 Paréza

Neur. nálež
 Plegia
 Mening. pŤz.
 Ochr. stolice

Terapia: _____ **Čas:** _____ **Diagnóza:** Dg1: _____ Dg2: _____
 Poznámka: _____
 Trvanie vjazdu: _____ min.
 Im. let. čas: _____ NACA: _____
 Výkony: _____

Podpis: _____
Odovzdá: _____ **Podpis:** _____
Prezval: _____ **Podpis:** _____
 Základ. prim. sekund.
 Indikovaný namok.
 Stav zlepený nezačen.
 Pacient osietrený doma, použitý
 odmietol osietrenie odmietol prevoz
 Spolopráca s: _____
 Úmrtie Čas: _____

Ďalší rozmer ...

- Prvotné zadávanie dát o pacientovi už na klinike
- Prijímanie nálezov ešte pred spustením transportu alebo počas transportu
- Možnosť rozšírenia používateľov/prac. skupín (odovzdávajúci lekár/pracovisko)
- Možnosť elektronického schválenia finančne náročného transportu poisťovňou
- Rozvoj nových modelov starostlivosti
- Integrácia s existujúcimi NIS, prenos do smartfónu

Ďakujem

Priama ukážka systému



Microsoft



unique medical

29.05.2014



NOVORODENEC.SK, n.o.