

PATIENTNÄRA ANALYSER

BEHÖVER TEKNISK, FUNKTIONELL OCH EKONOMISK KVALITET.

ANALYS SKER NÄRA PATIENTEN. AV ICKE-LABPERSONAL.

BRA VID AKUTA SITUATIONER. DÅ DET ÄR TIDSBRIST!

BRA VID KRONISKA TILLSTÅND. DÅ DET ÄR PRAKTISKT.

HUR?

- DEDICERADE INSTRUMENT
- ”DOCTOR SAFE”
- KIT – KASSETT – ALLT I ETT!
- HELBLOD ELLER URIN
- EFTER UTBILDNING ELLER BEHÖRIGHET
- SAMMARBETE MED LAB
- IT-KOPPLING

ANDNING – BLODCASER

BLÖDNING – HEMOGLOBIN

CHOCK – ELEKTROLYTER

METABOLISM – GLUKOS, LAKTAT, SYRABAS

INFLAMMATION – CRP

INFEKTION – URIN, BLOD, SVALG

NJURFUNKTION – KREATININ

GRAVIDITET – HCG

HJÄRTA – TROPONIN

GE PATIENTER MEDICINSK PRIORITERING

RÖD:

- NYTILLKOMMET VÄNSTERGRENBLOCK
- ST-HÖJNING

ORANGE:

- ISCHEMITECKEN PÅ EKG + PÅGÅENDE BRÖSTSMÄRTA
- NYLIGEN/ PÅGÅENDE BRÖSTSMÄRTA MED VEGETATIVA SYMPTOM. (KALLSVETT OCH ILLAMÅENDE)
- BRÖSTSMÄRTA + DYSPNÉ
- BRÖSTSMÄRTA SOM KOMMER I VILA OCH/ELLER VID RINGA ANSTRÄNGNINGAR
- SYNCOPE

GUL

- MÅTTLIG /LÄTT BRÖSTSMÄRTA MEN MED NORMALT EKG
- RISKFAKTORER

GRÖN

- INGET AV OVANSTÅENDE

STANDARDISERA OCH FÖRENKLA. MINDRE VARIATION OCH ÖKAD SÄKERHET. OBJEKTIV BEDÖMNING.
UNDERLÄTTAR ARBETET.

TRIAGEANALYSER:

pH, pCO₂, pO₂, BE, Na, K, Ca, Cl, KREATININ, Hb, GLUKOS, LAKTAT

HEMOLYS:

GER LÄCKAGE FRÅN CELLER – GER FEL! SYNS INTE I HELBLOD.

TRANSFERABILITET:

KVALITETSSÄKRING:

MATRIX KAN SKILJA – KONTROLLMATERIAL VS PATIENTPROV.

SPLIT SAMPLE – JÄMFÖRA SAMMA PATIENTPROV