

„HEART PIERCING“

Kateřina Koloušková, Zdeněk Novotný

Oddělení urgentního příjmu, Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny,
FN Brno, Jihlavská 20, Brno, Česká republika

Kazuistika:

Muž 1993, který si v suicidiálním pokusu střelil v **16.00 hod** dva 10 cm hřebíky nastřelovací pistolí do oblasti levého hemitoraxu. ZZS si volá sám ve **20.00 hod**.

Pacient byl přivezen na Oddělení urgentního příjmu Fakultní nemocnice Brno cestou RLP ve **21.35 hod**.

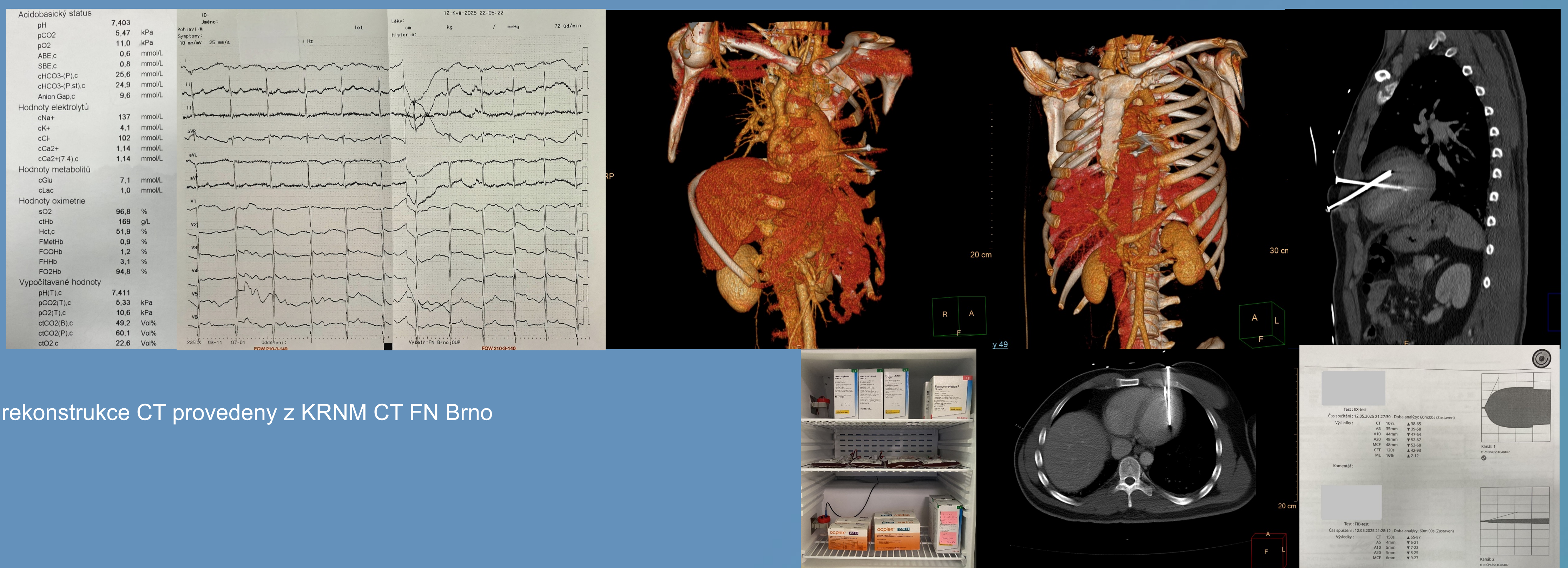
Na Oddělení urgentního příjmu okamžitě zahájeno dozajištění, vyšetření a stabilizace pacienta.

- Pacient při vědomí, GCS 15, bradypsychický, oběhově a ventilačně stabilní.
- V oblasti prekordia 2 hřeby zaražené po hlavičku, distální pulzující, okolí bez krvácení.
- Zhodnocení vitálních funkcí, odběr laboratoře via arteria femoralis l.dx., včetně tromboelastografu, dozajištěn 2x PŽK, arteriální katetr via arteria radialis l.dx., zajištěn PMK derivující čistou moč.
- Provedeno CT hrudníku a břicha – dva hřeby v levé komoře srdce, drobný hemoperikard,
- ECHO srdce – bez známek tamponády, trombus v levé komoře,
- ekg, kardiologické a traumatologické konzilium.
- V průběhu podán 1g Exacyl, profylaxe ATB, krystaloidy, analgetika, korekce TK nasazením kontinuálního podání Isoketu, profylaxe tetanu.
- Podáno 6g Haemocomplettanu.

Ve **21.55 hod** konzultováno CKTCH Brno, které z kapacitních důvodů pacienta odmítá, ihned voláno do FN Olomouc – Kardiochirurgická klinika.

Ve **23.05 hod** pacient přeložen do FN Olomouc cestou LZS k definitivnímu operačnímu řešení.

Pacient ihned podroben operačnímu zákroku, napojen na ECMO. Následující den extubován a do propuštění hospitalizován na Kardiochirurgické JIP, vzhledem k přetrvávajícím suicidiálním myšlenkám i během hospitalizace.



- rekonstrukce CT provedeny z KRNM CT FN Brno

Závěr: Cílem přednášky je poukázat na nutnost komplexnosti rozhodovacího procesu - od prvního kontaktu v terénu, přes diagnostiku a stabilizaci na Oddělení urgentního příjmu, až po indikaci k transportu na specializované pracoviště.

Kazuistika tak nejen sdílí cenné zkušenosti z praxe, ale zároveň posiluje schopnost zdravotníků včas a adekvátně reagovat v situacích, které vybočují ze standardních schémat.