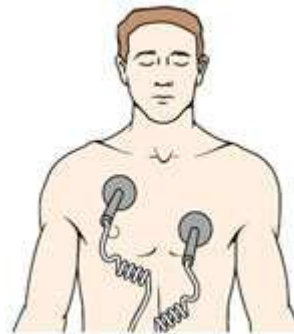


# ELEKTRICKÁ KARDIOVERZE

## informovaný souhlas

Štítek s údaji o pacientovi



### ➤ **Vážený paciente, vážená pacientko.**

Z důvodu poruchy srdečního rytmu je u Vás plánována její léčba krátkým výbojem elektrického proudu. Před samotným výkonem Vás Váš ošetřující lékař seznámí s provedením této léčebné metody a s jejími běžnými riziky a následky a s eventuálními alternativami, aby Vaše rozhodnutí o souhlasu s výkonem bylo založeno na dostatečném množství informací.

### ➤ **Proč je tento zákrok nutný?**

Srdeční akce je řízena pravidelnými impulzy elektrického proudu o nízkém napětí, který je za běžných podmínek generován přímo srdečními buňkami. Výsledkem jsou pravidelné srdeční stahy.

Z důvodu poruchy vzniku těchto impulzů dochází k poruše srdečního rytmu, která snižuje výkonnost Vašeho srdce, což může mít život ohrožující následky (srdeční selhání, rychlá srdeční akce s kolapsem oběhu krve, cévní mozkovou příhodu apod.).

**Alternativy:** v některých případech může být tato porucha ovlivněna podáváním léků, ve Vašem případě je ale elektrická kardioverze nejvhodnější metodou k rychlému a úspěšnému řešení.

### ➤ **Provedení kardioverze**

Zákrok je proveden v krátké intavenózní narkóze trvající obvykle pouze několik minut.

Během výkonu jsou na střed a levý bok hrudní stěny přiloženy nebo přilepeny dvě velkoplošné elektrody (viz obrázek). Následně mezi těmito elektrodami proběhne krátký elektrický výboj, který ukončí zmíněnou poruchu rytmu.

### ➤ **Možná rizika a komplikace**

Elektrická kardioverze je léčebná metoda spojená s pouze malým rizikem. Přes maximální přípravu a kvalitu provedení může přesto zřídka dojít ke komplikacím, které lze zpravidla rychle rozeznat a léčit. Ve velmi vzácných případech však může dojít i k ohrožení života.

Nejčastější komplikace:

- časté jsou kožní reakce (například zarudnutí) v místě přiložení elektrod, které zpravidla po místním ošetření rychle odezní.
- zřídka může dojít k vyvolání jiné poruchy srdečního rytmu (například příliš rychlá nebo příliš pomalá srdeční akce), které lze zpravidla dobře zvládnout za použití odpovídajících metod (např. defibrilace, zevní nebo vnitřní dočasná stimulace).
- tvorba krevních sraženin v srdečních dutinách a jejich eventuelní rozsev do různých orgánů (plicní embolie, mozková příhoda aj.). Tato komplikace je nejčastěji důsledkem samotné poruchy srdečního rytmu a lze jí důsledným ředěním krve (např. Warfarinem<sup>®</sup>) a speciálním ultrazvukovým vyšetřením srdce předejít.

### ➤ Jaká je úspěšnost zákroku?

Poruchy srdečního rytmu lze zpravidla touto metodou velmi dobře zvládnout. Velmi často lze dosáhnout dlouhodobého efektu léčby. Pouze v některých případech dochází k obnově poruchy srdečního rytmu v období po výkonu (v některých případech během hodin, jindy řádově týdnů).

### ➤ Na co je třeba dbát?

**Před výkonem** je třeba být nalačno, ranní léky užíjte pouze po dohodě s Vaším ošetřujícím lékařem..

**Po výkonu** je srdeční akce po nutnou dobu monitorována prostřednictvím kontinuálního záznamu EKG.

V prvních dnech po výkonu je doporučena pouze šetrná fyzická aktivita, aby došlo ke stabilizaci srdeční akce.

### ➤ Otázky a odpovědi

Tento prostor využijte pro zaznamenání Vašich případných dotazů k výkonu.

---



---



---

### ➤ Souhlas s výkonem

**Já níže podepsaný pacient /zák. zástupce/, tímto prohlašuji, že mě lékař náležitě a srozumitelně informoval a vysvětlil důvod lékařského výkonu, informoval mě o mé diagnóze a způsobu léčby a to takovým způsobem, který je podle mého soudu pro mě srozumitelný. Vysvětlení jsem plně pochopil/a a vzal/a na vědomí. Zároveň stvrzuji, že jsem podal/a pravdivé informace o svém zdravotním stavu. Nezamlčel/a jsem žádné skutečnosti, které by mohly mít vliv na léčbu.**

Informující lékař mě seznámil s možnými alternativami. Byl/a jsem též informován o možných rizicích a komplikacích tohoto výkonu. Dále mne informující lékař seznámil s předpokládanou úspěšností výkonu a byl/a jsem informován/a o možných problémech během uzdravování, i jaký vliv bude mít výkon na moji schopnost či další způsob života. **Rozumím informacím, které mi lékař vysvětlil.** Měl/a jsem možnost klást lékaři doplňující dotazy a pokud tomu tak bylo, veškeré dotazy mi byly zodpovězeny a nemám další otázky.

Současně prohlašuji, že v případě výskytu neočekávaných komplikací, vyžadujících neodkladné provedení dalších zákroků nutných k záchraně mého života nebo zdraví souhlasím s tím, aby byly provedeny veškeré další potřebné a neodkladné výkony nutné k záchraně mého života nebo zdraví.

Na základě tohoto poučení dávám **svůj plný informovaný souhlas** s uvedeným lékařským výkonem, což stvrzuji svým vlastnoručním podpisem.

Podpis pacienta/zák. zástupce pacienta:

.....

Datum a čas:.....

Prohlašuji, že jsem pacienta (zákonného zástupce) osobně informoval, poučil a podal náležitě vysvětlení o skutečnostech uvedených v tomto písemném informovaném souhlasu a pacient (zákonný zástupce) vyslovil svůj informovaný souhlas

Podpis a razítko lékaře/datum a čas:

\_\_\_\_\_