

## **INFORMACJE DLA PACJENTA PRZED PLANOWANYM ZABIEGIEM OPERACYJNYM**

Zgoda na wykonanie zabiegu operacyjnego jest przyzwoleniem na naruszenie ciągłości powłok ciała i struktury narządów w celu leczniczym zgodnie z aktualnie obowiązującymi wskazaniami i wiedzą lekarską. Prosimy o dokładne przeczytanie poniższych informacji przed ostatecznym podpisaniem zgody na zabieg operacyjny.

Każdy zabieg operacyjny niesie za sobą ryzyko powikłań pomimo skrupulatnego przestrzegania wszystkich procedur operacyjnych. Niektóre z nich mogą wystąpić już w trakcie operacji, część bezpośrednio po zabiegu, a część może ujawnić się dopiero po dłuższym czasie (miesiące a nawet lata). Prawdopodobieństwo wystąpienia poszczególnych rodzajów powikłań jest różne, zależy od rozległości i rodzaju przeprowadzanej operacji i najczęściej wynosi od zera do kilkudziesięciu procent. Należy też pamiętać, że każdy zabieg operacyjny niesie za sobą ryzyko utraty życia, ale współczesne metody prowadzenia znieczulenia jak i operowania obniżają to ryzyko do minimum. Obecnie chcielibyśmy zapoznać Panią/Pana z najczęściej występującymi powikłaniami, które mogą pojawić się niezależnie od rodzaju zabiegu operacyjnego.

### **POWIKŁANIA POOPERACYJNE ZWIĄZANE ZE ZNIECZULENIEM**

#### **1. POWIKŁANIA ZNIECZULENIA MIEJSCOWEGO**

- Reakcja alergiczna na środek znieczulenia miejscowego
- Objawy ogólnego działania leku znieczulającego: ból głowy, uczucie lęku, duszność, poty, wymioty, kołatanie serca, dreszcze, zasłabnięcie
- Krwiation w miejscu podania znieczulenia.

#### **2. POWIKŁANIA ZNIECZULENIA OGÓLNEGO DOTCHAWICZEGO**

- Drobne uszkodzenia np. wargi, krwiak w miejscu wkłucia dożylnego
- Uszkodzenie zębów
- Ból gardła i chrypka- przemijający objaw spowodowany użyciem narzędzi anestezyjologicznych
- Reakcja alergiczna na leki
- Nudności i wymioty- najczęściej występujący objaw. Zwykle ustępują w ciągu pierwszej doby po zabiegu.

#### **3. POWIKŁANIA ZNIECZULENIA REGIONALNEGO / RDZENIOWEGO/**

- Krwiation w miejscu wkłucia
- Przejściowe problemy z oddawaniem moczu po znieczuleniu
- Niepowodzenie znieczulenia regionalnego i przejście na znieczulenie ogólne
- Reakcja alergiczna na leki
- Popunkcyjne bóle głowy po znieczuleniu regionalnym

### **POWIKŁANIA POOPERACYJNE ZWIĄZANE Z ZABIEGIEM OPERACYJNYM**

#### **1. WCZESNE POWIKŁANIA**

- Ból pooperacyjny- objaw nierozłącznie związany z naruszeniem ciągłości powłok ciała

**Podpis Pacjenta**

- Krwiak w ranie pooperacyjnej- ryzyko wystąpienia zwiększa się z wraz z rozległością zabiegu. Większe prawdopodobieństwo wystąpienia jest u chorych stosujących środki obniżające krzepliwość krwi ( tym także Aspirynę i jej pochodne)
- Obrzęk, zaczerwienienie, ropienie rany pooperacyjnej- objawy infekcji bakteryjnej. Są to najczęstsze powikłania. Możliwość ich wystąpienia zwiększa istnienie infekcji skóry przed operacją (np. owrzodzenia i ropnie), otwarcia przewodu pokarmowego w trakcie zabiegu, istnienie ognisk infekcji w organizmie ( np. zepsute zęby)
- Rozejście się rany pooperacyjnej – jest następstwem zakażenia rany i obniżenia odporności w przebiegu pooperacyjnym.
- Wydzielanie z rany płynu
- Infekcja dróg moczowych – mogą być związane ze stosowaniem cewnika moczowego oraz obniżenie odporności
- Zapalenie żył- związane jest z rodzajem wykonywanego zabiegu jak i z przymusowym unieruchomieniem po operacji, wykonaniem wkłuc do żył. Ryzyko tego powikłania jest większe u chorych z żylakami kończyn dolnych
- Zakrzepy i zatory naczyń krwionośnych (płuc, mózgu, serca)- związane z rodzajem wykonanego zabiegu operacyjnego i pooperacyjnego unieruchomienia. Ryzyko tych powikłań zwiększa się u chorych z żylakami kończyn dolnych, miażdżycą, cukrzycą, nadciśnieniem tętniczym, utrwalonym migotaniem przedsionków. Powikłania te należą do najcięższych i często kończą się zgonem. Na szczęście występują rzadko.

## **2. POWIKŁANIA PÓŹNE**

- Bóle blizny pooperacyjne- związane z uszkodzeniem unerwienia skórniego. Może występować nawet wiele lat po operacji.
- Ograniczenie ruchomości kończyn- zależy od rodzaju wykonywanego zabiegu operacyjnego.
- Bliznowiec (koloid)- jest to zgrubienie blizny pooperacyjnej czasem dużych rozmiarów, psujące efekt kosmetyczny.
- Zrosty pooperacyjne- powstanie zrostów wynika z naturalnej czynności regeneracyjnej błon surowiczych wewnątrz jamy brzusznej. Zrosty mogą dawać dolegliwości bólowe, zaburzenia czynności przewodu pokarmowego ( zaparcia, wzdęcia). Najgorszym powikłaniem wynikającym z powstaniem zrostów może być niedrożność mechaniczna przewodu pokarmowego.
- Przepukliny pooperacyjne- występują po operacjach jamy brzusznej w linii blizn. Najbardziej obciążeni są chorzy otyli, po wielokrotnych operacjach, z zanikami mięśniowymi.
- Żółtaczką zakaźną- wirusowe zapalenie wątroby- spowodowane wszczępieniem wirusa do organizmu. Ryzyko tego powikłania zmniejsza się poprzez stosowanie jednorazowego sprzętu medycznego, przez prawidłową sterylizację i kontrolę preparatów krwi. Ponadto można dokonać szczepienia uodparniającego w okresie 2-3 tygodni przed planowym zabiegiem.

**Dziękujemy za przeczytanie niniejszych uwag. Mamy nadzieję, że żadne z opisywanych tu powikłań nie stanie się Pani/ Pana udziałem. Przed podpisaniem ostatecznej formuły zgody na zabieg operacyjny lekarz prowadzący Panią/Pana udzieli wyczerpujących informacji na zadane pytania i wątpliwości dotyczących konkretnie Pani/Pana przypadku i planowanego postępowania operacyjnego.**

**Czytelny podpis Pacjenta i data.....**