**Efeitos da cocaína:**

Um dos efeitos rápidos do consumo da cocaína é a elevação da pressão sanguínea e aumento dos batimentos o que pode ocasionar problemas cardíacos. Essas elevações que proporciona ao usuário a sensação de picos de energia e de ansiedade, estresse e paranoia.

Além desses efeitos citados podemos listar também os delírios que acontece por conta do desequilíbrio químico do cérebro causado pelo uso excessivo da droga, os transtornos psicóticos, problemas na dentição que causa um descontrole na musculatura mandibular, a perda da capacidade analítica que é ocasionada pelas lesões no cérebro e morte de alguns neurônios entre outros problemas gerados pelo uso dessa substância.

**Sistema Nervoso:**

No sistema nervoso a cocaína estimula o SNC (Sistema Nervoso Central) o qual inclui o cérebro. Toxina presente na cocaína tem acesso direto ao nosso cérebro, estando lá ela pode fazer todo tipo de alteração, o que deve ser observado atentamente, pois quando o cérebro apresenta alterações conseguimos observar todos os efeitos da cocaína, sendo assim o primeiro local onde tudo começa.

Em primeiro lugar a toxina da droga diminui o número de neurônios, mas aumenta a atividade sináptica (transmissão de sinais para ocorrer alguma ação no corpo) fazendo com que os usuários fiquem agitados. Por fim os neurônios vão sendo eliminados pouco a pouco, por causa da alta taxa de intoxicação e por distúrbios causados pela droga.

<https://www.marceloparazzi.com.br/blog/conheca-os-efeitos-da-cocaina-e-saiba-como-ela-pode-acabar-com-sua-vida>

<http://cienciasecognicao.org/neuroemdebate/arquivos/3688#:~:text=A%20coca%C3%ADna%20estimula%20o%20SNC,estimula%20o%20sistema%20nervoso%20simp%C3%A1tico>

<https://www.google.com/amp/s/hospitalsantamonica.com.br/efeitos-a-longo-prazo-do-uso-da-cocaina-os-principais-estragos-ao-corpo-do-usuario/%3famp>

Maria Eduarda dos Santos Silva