

## Trabalho apresentado no 15º CBCENF

**Título:** FATORES DE RISCO E COMPLICAÇÕES CORRELACIONADAS AO CATETER TOTALMENTE IMPLANTADO: REVISÃO SISTEMÁTICA

**Relatoria:** TATIANE DA SILVA COELHO  
Raquel Vilanova Araújo

**Autores:** Cláudia Marques Viana  
Marcus Vinícius Gonçalo de Souza  
Regina Célia Vilanova Araújo

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Vulnerabilidade social

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

Trata-se de uma revisão sistemática que tem como objetivo analisar a produção científica dos últimos 11 anos acerca dos fatores de risco e complicações correlacionados ao cateter totalmente implantado, com vistas a estabelecer um panorama atual acerca da temática em discussão. O levantamento foi feito nas bases de dados indexados informatizada SciELO e LILACS, usando os descritores: cateteres implantáveis, cateterismo venoso central e fatores de risco. Foram identificadas 37 publicações, destas 27 foram descartadas por abordarem outros tipos de cateteres e 10 artigos foram selecionados para análise. Os critérios de inclusão das fontes foram trabalhos publicados no período de 2001 a 2012, que estivessem disponíveis em texto completo. Verificou-se que os anos em que se concentraram o maior número de publicações foram no período de 2007 a 2010, com 60%. A abordagem quantitativa apareceu em 70% dos estudos, e a região sudeste destacou-se com 70% das publicações. Observou-se que 20% dos artigos foram publicados na Revista Acta Paulista de Enfermagem e 20% na Revista de Nutrição. Grande parcela dos periódicos é da área de conhecimento da enfermagem e medicina, ambos com 30%. Entre os temas encontrados destacaram-se: o cateter implantado em pacientes oncológicos, suas complicações, fatores de risco e o papel do enfermeiro no manejo do cateter totalmente implantado. Quanto às características metodológicas do estudo, apresentaram-se diversas tipologias utilizadas, com destaque ao estudo retrospectivo, onde o processo a ser pesquisado já ocorreu. Os artigos selecionados fazem referências às principais complicações relacionadas ao cateter totalmente implantado, com destaque para as infecções. Sendo que, é avaliado a frequência de infecções e os principais agentes infecciosos, além de complicações de ordem emocional. Com base no estudo realizado e entendendo que os cuidados de enfermagem privativos ao enfermeiro são aqueles de maior complexidade técnica, que exigem conhecimentos científicos adequados e capacidade de tomar decisões imediatas e que os cuidados de enfermagem incluem assistência pré e pós-operatória, curativos e manuseio do dispositivo, administração de medicamentos e manutenção da permeabilidade, no tocante a enfermagem torna-se possível inferir que a responsabilidade pela manipulação do cateter venoso central totalmente implantado deve ser restrita ao enfermeiro, evitando assim maiores complicações.