

eP1642

**Papel do enfermeiro em serviço de radiologia: relato de experiência**

Alessandra Glaeser, Jeniffer Pereira Aires, Daniela Souza Fernandes, Beatriz Cavalcanti Juchem, Sabrina Curia Johansson Timponi, Luciana Nabinger Menna Barreto, Karine Bertoldi - HCPA

**Introdução:** A radiologia é considerada uma área essencial nos serviços de saúde, com participação direta no diagnóstico e tratamento dos pacientes. Enfermagem em radiologia é uma área pouco conhecida, que requer conhecimentos, habilidades e competências no atendimento a pacientes de todas as especialidades, faixas etárias e complexidades, além dos aspectos específicos dos serviços de imagem. **Objetivo:** Descrever as principais atividades das enfermeiras que atuam no Serviço de Radiologia do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA). **Método:** Relato de experiência de estágio não obrigatório de enfermagem pela Escola de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, no período de agosto de 2016 a junho de 2017. **Resultados:** Durante 11 meses acompanhamos as enfermeiras em suas atividades laborais no Serviço de Radiologia do HCPA. Observamos que tais enfermeiras necessitam conhecimento amplo da área e dinâmica para atender as diversas atribuições na realização de raios X simples e contrastados, tomografia computadorizada, ressonância magnética, ecografia, mamografia e intervenções guiadas por exames de imagem. Tais atividades incluem: assistência antes, durante e após exames, procedimentos sob anestesia geral ou sedação e procedimentos invasivos; avaliação de risco para uso de meios de contrastes como histórico de alergias, asma, doença renal, doença cardíaca, entre outros; atendimento de intercorrências relacionadas a condição clínica do paciente (ex: hipoglicemias devido a jejum prolongado, reação vasovagal) ou eventos adversos nos exames, como extravasamento ou reação adversa aos meios de contraste. Todas as atividades contemplam a sistematização da assistência de enfermagem. Gerenciamento de escalas de exames; participação na gestão estratégica do serviço; supervisão e capacitação da equipe de enfermagem; cálculo e acompanhamento de indicadores de qualidade; realização de pesquisas e produções científicas relacionadas a área e atividades de ensino. **Conclusão:** O papel das enfermeiras no serviço de radiologia do HCPA tem como objetivo a assistência ao paciente em exames de imagem com foco na segurança e qualidade. Podemos dizer que o trabalho é complexo com ações no cuidado, educação, gerenciamento, ensino e pesquisa. É um campo de estágio rico para acadêmicos de enfermagem interessados em aprimorar seus conhecimentos devido a experiência e o interesse das enfermeiras em compartilhar suas atividades na área. **Palavras-chaves:** diagnóstico por imagem, serviço hospitalar de radiologia