

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
FAKULTAS KESEHATAN
INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA**

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024

Regita Muliya Damayanti, Sri Nurcahyati, Bayu Ajie Pradiptya

TINJAUAN KELENGKAPAN KODE KARAKTER KE-5 BERDASARKAN ICD-10 PADA KASUS SISTEM MUSCULOSKELETAL RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT SUMBER WARAS

xvi + 35 halaman + 3 tabel + 1 bagan + 13 lampiran

ABSTRAK

Penentuan kode pada kasus sistem musculoskeletal harus dilengkapi dengan kode karakter ke-5 yang menunjukkan letak anatomi. Apabila kode karakter ke-5 tidak dilengkapi maka akan berpengaruh terhadap pembiayaan kesehatan, kualitas data yang diberikan dan mutu rumah sakit. Oleh karena itu koder harus teliti saat melakukan pengkodean pada kasus sistem musculoskeletal. Tujuan Penelitian ini yaitu untuk mengetahui kelengkapan kode karakter ke-5 berdasarkan ICD-10 pada kasus sistem musculoskeletal rawat jalan di Rumah Sakit Sumber Waras Kabupaten Cirebon.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu deskriptif kuantitatif dengan metode observasi pada rekam medis elektronik kasus sistem musculoskeletal yang ada di Rumah Sakit Sumber Waras, instrumen pada penelitian ini yaitu menggunakan lembar *checklist*. Adapun teknik pengambilan sampel yaitu dengan menggunakan *sampel random sampling* dan jumlah sampel pada penelitian ini yaitu 76 rekam medis elektronik.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 76 rekam medis elektronik yang diteliti, sebanyak 61 (80,2%) dinyatakan lengkap dalam menentukan kode karakter ke-5 dan 15 (19,8%) dinyatakan tidak lengkap dalam menentukan kode karakter ke-5 pada kasus sistem musculoskeletal.

Penentuan kode karakter-5 dalam kasus sistem musculoskeletal di Rumah Sakit Sumber Waras belum 100% , masih terdapat kekeliruan saat menentukan kode karakter ke-5 diharapkan petugas koder meningkatkan ketelitian dan pelatihan dalam menentukan kode yang tepat serta melakukan audit koding.

Kata Kunci : Karakter ke-5, Musculoskeletal, Kodifikasi

Daftar Pustaka : 29 (2018-2024)

**STUDY PROGRAM OF MEDICAL RECORDS AND HEALTH INFORMATION
FACULTY OF HEALTH
MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH**

Scientific Papers, June 2024

Regita Muliya Damayanti, Sri Nurcahyati, Bayu Ajie Pradiptya

***REVIEW OF THE COMPLETENESS OF THE 5TH CHARACTER CODE BASED
ICD-10 IN THE CASE OF THE OUTPATIENT MUSCULOSKELETAL SYSTEM AT
SUMBER WARAS HOSPITAL***

xvi + 35 pages + 3 table + 1 chart + 13 attachments

ABSTRACT

Code determination in cases of the musculoskeletal system must be completed with a 5th character code which indicates the anatomical location. If the 5th character code is not completed, it will affect health financing, the quality of the data provided and the quality of the hospital. Therefore, coders must be careful when coding cases of the musculoskeletal system. The aim of this research is to determine the completeness of the 5th character code based on ICD-10 in outpatient musculoskeletal system cases at Sour Waras Hospital, Cirebon Regency.

The type of research used in this research is descriptive quantitative with observation methods in electronic medical records of musculoskeletal system cases at Sour Waras Hospital. The instrument in this research is using a checklist sheet. The sampling technique was using random sampling and the number of samples in this study was 76 electronic medical records.

The results of the research showed that of the 76 electronic medical records studied, 61 (80.2%) were declared complete in determining the 5th character code and 15 (19.8%) were declared incomplete in determining the 5th character code in system cases. musculoskeletal.

The determination of the 5th character code in the case of the musculoskeletal system at Sumber Waras Hospital is not yet 100%, there are still errors when determining the 5th character code. It is hoped that coders will increase their accuracy and training in determining the correct code and carry out a coding audit.

Keywords : 5th character, Musculoskeletal, Codification

References : 29 (2018-2024)