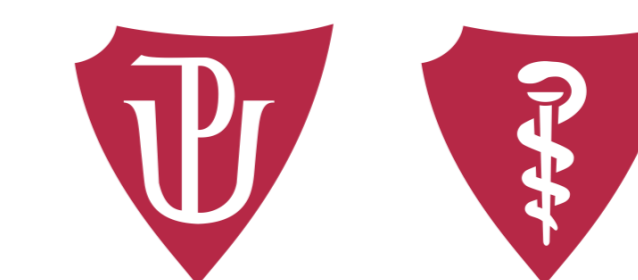


# ZÁVAŽNÉ POLÉKOVÉ REAKCE VYŽADUJÍCÍ HOSPITALIZACI, ANALÝZA SPOUŠTĚCÍCH FAKTORŮ A KLINICKÝCH FOREM



Lékařská  
fakulta

FAKULTNÍ NEMOCNICE  
OLOMOUC

Autor: Vránová K., Horká L.  
Školitel: Jelínková A., MUDr.  
Klinika chorob kožních a pohlavních  
LF UP v Olomouci a FN Olomouc

## ÚVOD

Polékové kožní reakce indukované systémovou terapií představují jednu z nejčastějších nežádoucích reakcí léčiv. Klinický obraz bývá velice pestrý. Může zahrnovat izolované či splývající makulopapulózní eventuálně urtikariální exantémy, ale i exantémy ze skupiny erythema multiforme s celkovými příznaky vyúsťující až do závažných stavů. Kožní reakce na léky mohou být vyvolané jak imunologickými mechanismy zahrnující všechny 4 typy imunopatologické reakce, tak i neimunologickými mechanismy vznikající následkem idiosynkrazí, kumulací látky v organismu či vzájemnou interakcí léčiv.

## CÍLE

Na skupině pacientů vyžadujících terapii při hospitalizaci posoudit základní parametry zahrnující věk, pohlaví, skupiny léků vyvolávajících reakci, se zaměřením na antibiotickou terapii. V rámci klinického obrazu orientace na typy a lokalizaci eflorescencí, celkové příznaky, postižení sliznic. Posouzení délky hospitalizace a terapie.

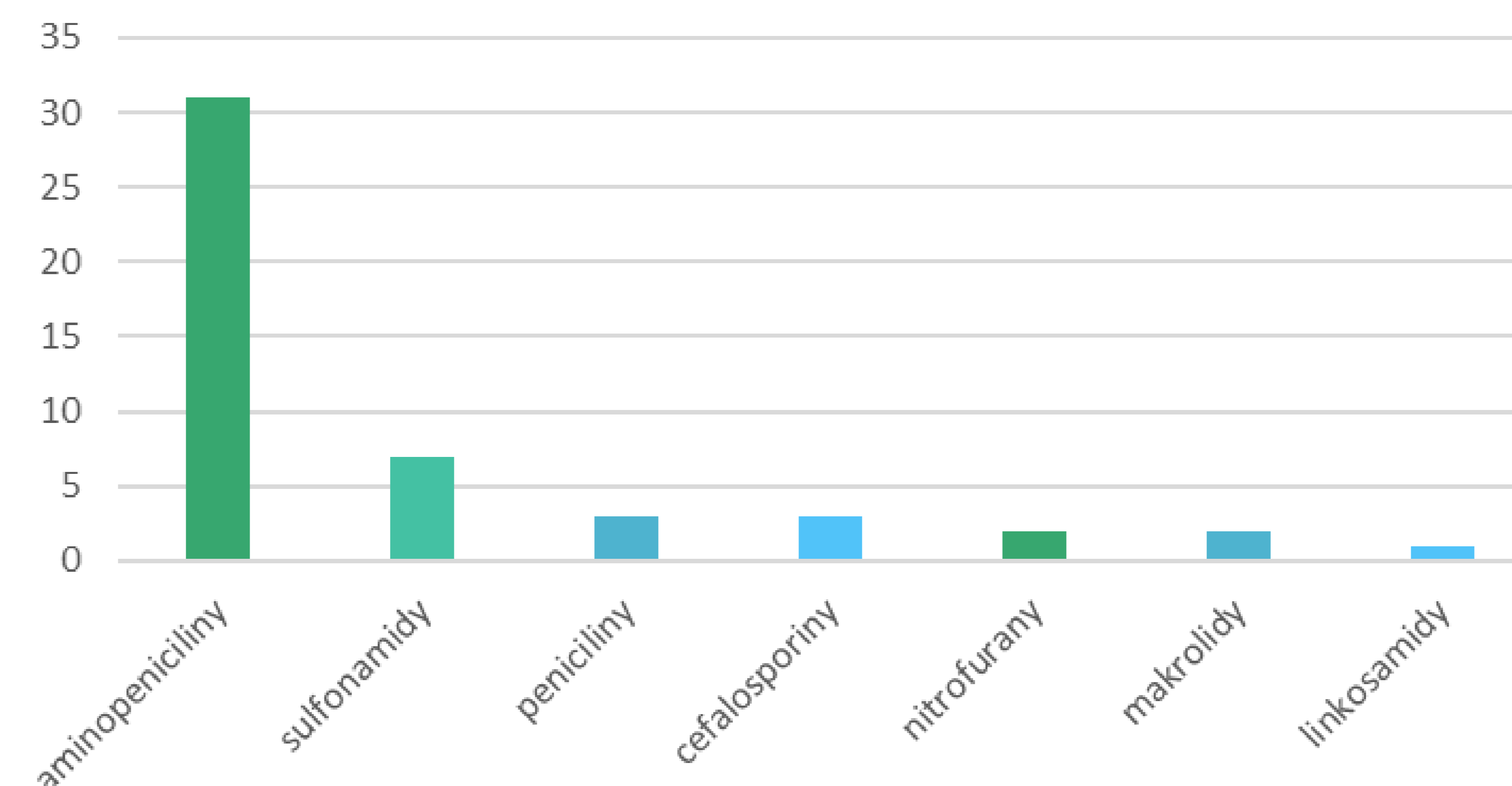
## METODIKA

Do retrospektivní studie bylo zahrnuto celkem 78 pacientů hospitalizovaných v letech 2016–2021, na Klinice chorob kožních a pohlavních FNOL, pro závažné polékové exantémy. U pacientů byla posuzována kauzální farmakoterapie, typ lékové reakce, zavedená terapie a délka rekonvalescence.

## VÝSLEDKY

V souboru převažovaly významně ženy (79 %). Nejčastější zastoupená věková skupina byla 60–70 let. Z léčiv vyvolávajících polékovou reakci v 62,8 % (49 případů) převažovala antibiotika, dalšími skupinami léčiv byla např. antiepileptika, antiuratika či analgetika. V rámci klinického obrazu byly nejčastější generalizované makulopapulózní exantémy bez celkových příznaků. Průměrná doba hospitalizace se pohybovala okolo 7,27 dne (nejkratší 3 dny a nejdelší 22 dnů). Parenterální léčbu glukokortikoidy mělo 84,6 % pacientů s průměrnou celkovou dávkou 1000 mg.

Skupiny ATB



EFLORESCENCE	POČET PACIENTŮ
makulopapuly	33
makuly	14
mapovité	9
urtikárie	8
erytém	7
jiné	7



Obr. 1 urtikariální polékový exantém

## ZÁVĚR

Z našeho výzkumu jsme došli k závěru, že nejpočetnější skupinou vyvolávající polékové reakce jsou antibiotika, z nichž významně převažovaly peniciliny (43,6 % všech pacientů), viz graf. Nejčastější klinickou formou je generalizovaný makulopapulózní exantém s absencí celkových příznaků.