

Příloha č. 1 Nastavení úloh

Kdy jsou předepsána antihypertenziva?

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antihypertenziva)	0	základní implikace	0,6	2	10
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antihypertenziva)	256	základní implikace	0,7	2	10
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antihypertenziva)	148	základní implikace	0,8	2	10
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antihypertenziva)	148	základní implikace	0,9	2	10
5	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	10 000	základní implikace	0,6	2	10
6	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	10 000	základní implikace	0,9	2	10
7	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	10 000	základní implikace	0,9	3	10
8	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	10 000	základní implikace	0,6	4	10
9	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	9689	základní implikace	0,7	4	10
10	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	0	základní implikace	0,8	4	10

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antihypertenziva)	0	základní implikace	0,6	2	10
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antihypertenziva)	17	základní implikace	0,6	2	10
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antihypertenziva)	675	základní implikace	0,6	2	10

Kdy jsou předepsána antidiabetika?

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antidiabetika)	0	základní implikace	0,6	4	16
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antidiabetika)	500	základní implikace	0,6	4	16
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antidiabetika)	385	základní implikace	0,8	4	16
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antidiabetika)	500	základní implikace	0,6	4	16
5	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antidiabetika)	364	základní implikace	0,9	8	16

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antidiabetika)	0	základní implikace	0,6	4	16
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antidiabetika)	6	základní implikace	0,7	3	16
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antidiabetika)	675	základní implikace	0,6	4	16

Kdy jsou předspsána antiobezitika?

Popis vzorku a pravidel

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antiobezitika)	1	základní implikace	0,6	3	15
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antiobezitika)	209	základní implikace	0,6	4	15
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antiobezitika)	77	základní implikace	0,6	5	15
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antiobezitika)	1404	základní implikace	0,6	5	15

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (antidiabetika)	0	základní implikace	0,6	4	15
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (antidiabetika)	0	základní implikace	0,6	4	15
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (antidiabetika)	21	základní implikace	0,6	4	15

Kdy jsou předspsána hypolipidemika?

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (hypolipidemika)	75	základní implikace	0,6	10	41
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	10000	základní impliace	0,6	10	41
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	204	základní implikace	0,9	10	41
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (hypolipidemika)	10000	základní implikace	0,6	10	41
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (hypolipidemika)	261	základní implikace	0,95	10	41

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (hypolipidemika)	0	základní implikace	0,6	10	41
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	12	základní implikace	0,6	10	41
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (hypolipidemika)	600	základní implikace	0,6	10	41

Kdy není předepsána žádná farmakoterapie?

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (bez léčby)	0	základní implikace	0,6	8	33
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (bez léčby)	1000	základní impliace	0,6	8	33
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (bez léčby)	77	základní implikace	0,7	8	33
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (bez léčby)	1000	základní implikace	0,6	8	33
5	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (bez léčby)	1000	základní implikace	0,9	8	33
6	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (bez léčby)	498	základní implikace	0,9	11	33

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (bez léčby)	0	základní implikace	0,6	8	33
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (bez léčby)	22	základní implikace	0,6	8	33
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (bez léčby)	662	základní implikace	0,6	8	33

Kdy je předepsána nějaká farmakoterapie?

Popis úloh s číselnými hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (léčba)	1000	základní implikace	0,6	20	82
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (léčba)	29	základní impliace	0,9	20	82
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	1000	základní implikace	0,6	20	82
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	688	základní implikace	1,0	25	82
5	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	2	základní implikace	1,0	50	82
6	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (léčba)	1000	základní implikace	0,6	20	82
7	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (léčba)	1000	základní implikace	1,0	30	82
8	číslo	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (léčba)	120	základní implikace	1,0	50	82

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (léčba)	68	základní implikace	0,6	20	83
II	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	1000	základní impliace	0,6	20	83
III	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	85	základní impliace	0,9	20	83
IV	kategorie	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (léčba)	1000	základní impliace	0,6	20	83
V	kategorie	vyšetření, osob. údaje	3	farmakoterapie (léčba)	956	základní implikace	0,9	20	83

Jsou některá vyšetření duplicitní

Popis úloh s kategoriálními hodnotami

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
I	kategorie	anamnézy, vyšetření (pouze hodnoty neriziková, normální)	1	anamnézy, vyšetření (pouze hodnoty neriziková, normální)	222	dvojitá implikace	0,6	20	115
II	kategorie	vyšetření a anamnézy(pouze hodnoty , riziková, vysoká)	1	vyšetření a anamnézy(pouze hodnoty , riziková, vysoká)	54	dvojitá impliace	0,6	20	115
III	kategorie	vybraná vyšetření (pouze hodnoty nízká)	1	vybraná vyšetření (pouze hodnoty nízká)	0	dvojitá impliace	0,6	20	115

Jak se mění rozhodování jedná-li se o muže, ženu? (Ukázka práce s podmínkami)

Popis úloh

Číslo úlohy	Typ hodnot	Antecedent	Max. délka antecedentu	Sukcedent	Podmínka	Nalezená pravidla	Kvantifikátor	Min. hod. kvantifikátoru	Min. BASE	Počet případů
1	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (hypolipidemika)	ž	103	základní implikace	0,6	5	22
2	číslo	vyšetření, osob. údaje	1	farmakoterapie (hypolipidemika)	m	51	základní impliace	0,6	5	19
3	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	ž	1000	základní implikace	0,6	5	22
4	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	m	1000	základní implikace	0,6	5	19
5	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	ž	326	základní implikace	0,9	5	22
6	číslo	vyšetření, osob. údaje	2	farmakoterapie (hypolipidemika)	m	180	základní implikace	0,9	5	19
