

Sätter vi rätt diagnos?
Elevarbete inom kursen
Medicinsk och ekonomisk
verksamhetsanalys 2004
Gunilla Colldahl-Jäderström
och
Britt-Marie Eldh
Sahlgrenska Universitetssjukhuset/
Sahlgrenska Sjukhuset

Bäckaskog



Metod

- Epikriser med huvud- eller bidiagnos lungcancer
- Vårdtillfällen med början okt-dec 2003
- Studerade journaltexterna i Melior
- Var och en läste och bedömde om informationen i epikrisen stämde med övriga anteckningar

Frågeställningar

- Överensstämmer satta huvuddiagnoser med Socialstyrelsens utgivna anvisningar, "Klassificeringsanvisningar för val av huvuddiagnos vid registrering till patientstatistik"?

Frågeställningar

- Saknas för vårdtillfället relevanta bidiagnoser eller åtgärder företagna under vårdtillfället?
- Finns irrelevant eller felaktig information med bland diagnoser eller åtgärder?

Frågeställningar

- Föreligger det i något avseende skillnad mellan klinikerna i diagnossättning, och beror det i så fall på olika patientgrupper eller är det beroende på olika tradition inom klinikerna?
- Föreligger det skillnader i diagnossättningen beroende på längden av vårdtillfället?

Resultat

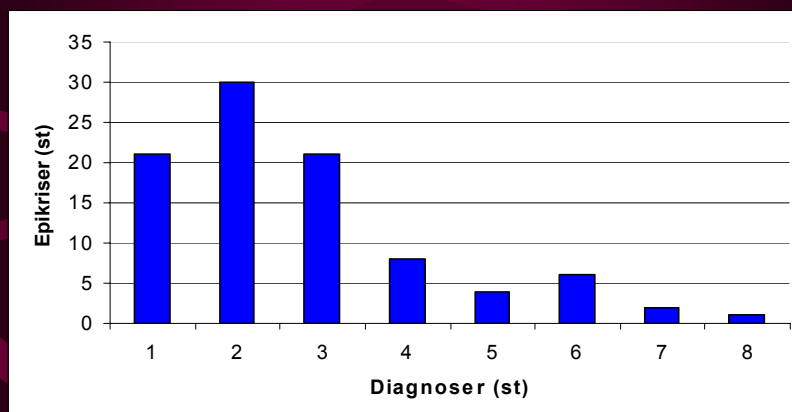
- Vi fann att 80 av 93 journaler hade korrekt huvuddiagnos (86%)
- Däremot var det bara 16 som uppfattades som helt korrekta (17%)
- 14 av epikriserna bedömdes som undermåliga (15%)

Resultat

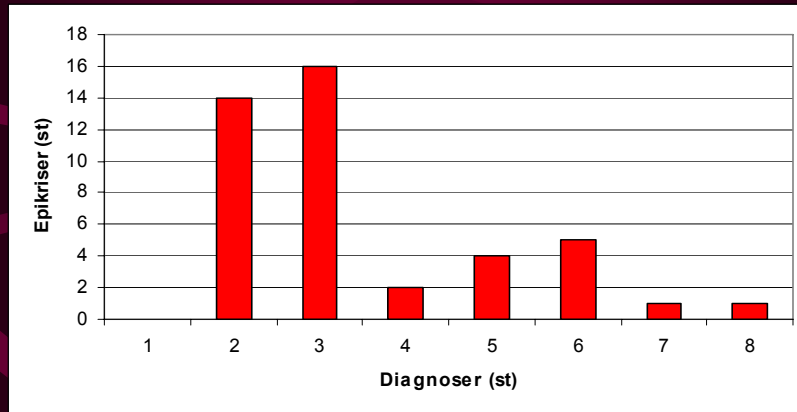
- Det fanns skillnader mellan klinikerna
 - på onkologen missades kroniska åkommor
 - på lungmedicin akuta händelser under vårdtiden
 - standarden på onkologen var jämnare
 - på lungmedicin sågs en klar tendens att om patienten dog så la man inte ner så stor möda på epikrisen

	Onkolog	Lungklin	Total	% av total
Studerade epikriser	42	51	93	100
Helt korrekta epikriser	5	11	16	17
Epikriser med smärre fel	12	18	30	32
Epikriser med större fel	21	14	35	38
Undermåliga epikriser	5	9	14	15
Korrekt huvuddiagnos	30	43	73	78
Korrekt registrerad huvuddiagnos	36	44	80	86
Epikris med saknad bidiagnos	27	29	56	60
Epikris med saknad åtgärd	13	15	28	30

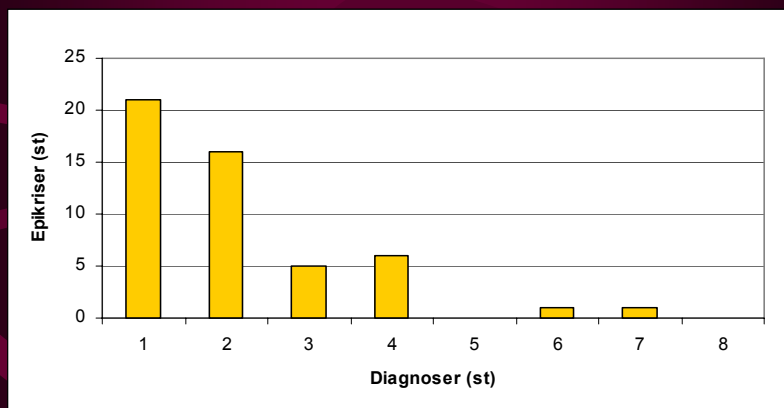
Antal registrerade diagnoser



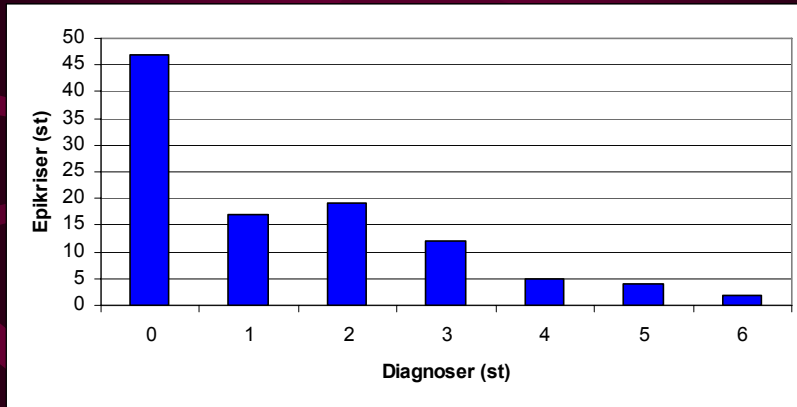
Onkologen



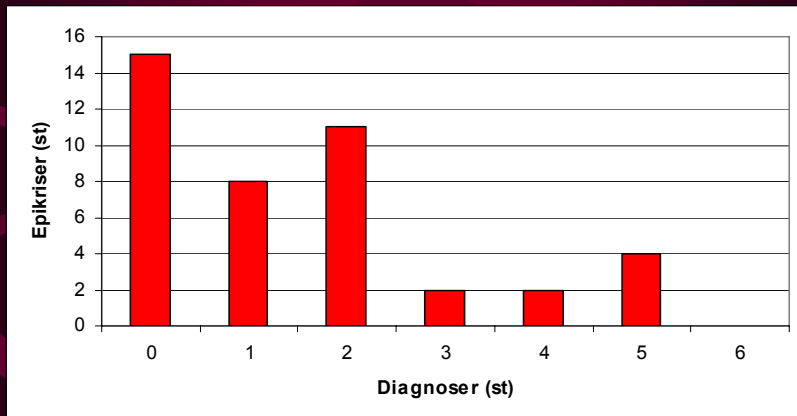
Lungmedicin



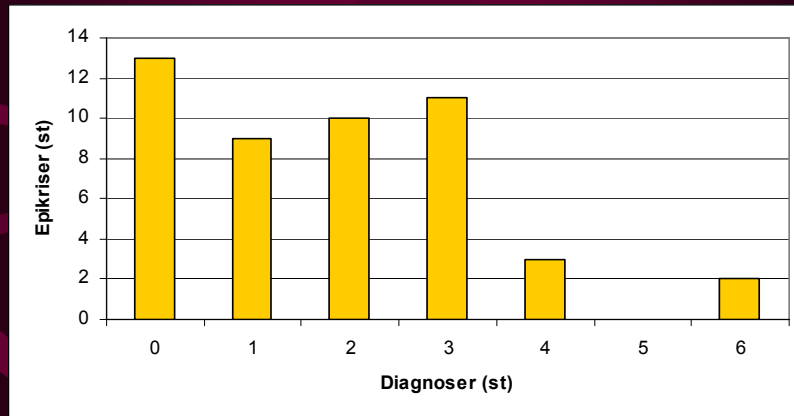
Saknade bidiagnoser



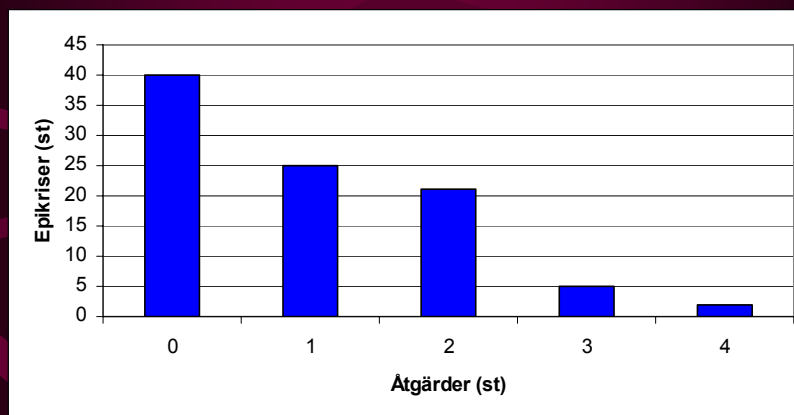
Onkologen



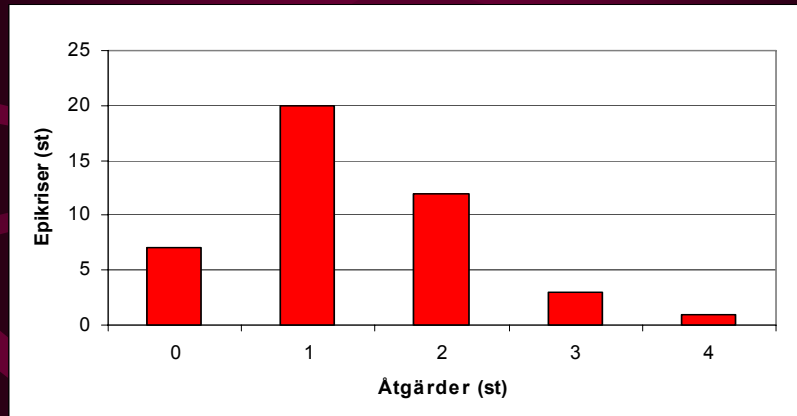
Lungmedicin



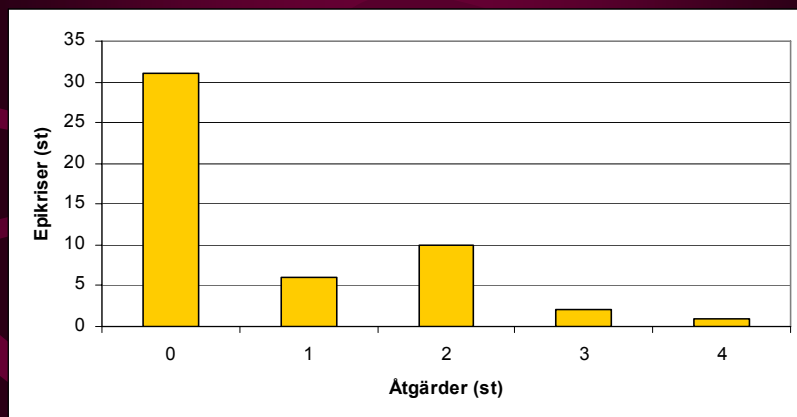
Antal registrerade åtgärder



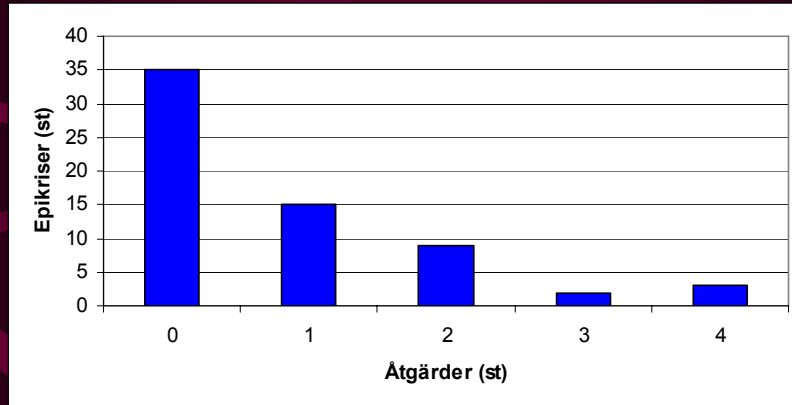
Onkologen



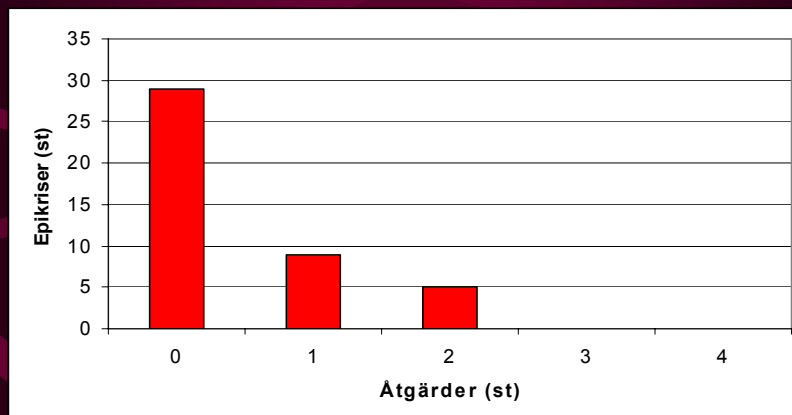
Lungmedicin



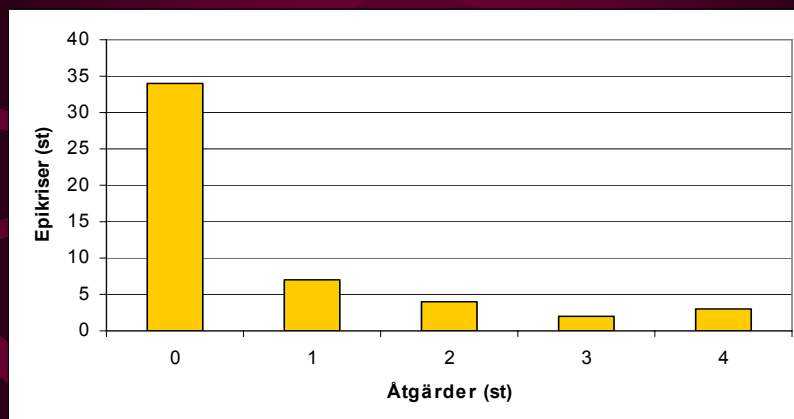
Antal saknade åtgärder



Onkologen



Lungmedicin



Vanligaste missade diagnoserna

- Hjärt- kärlsjukdom
- Rökning
- Tidigare malignitet i egna sjukhistorien
- Smärta
- Diabetes
- Generaliserad sjukdom
- Hyperkalcemi
- Förvirring
- Akut hjärtinfarkt
- Läkemedelsbiverkning

Vanligaste missade åtgärder

Smärtbehandling
Transfusioner
Radioterapi
Thoracocentes
Insättande av inj.pump
Bronkoskopi
Pleurodes

Resultat

- De korrekta epikriserna hade oftast en vårdtid på 7-10 dagar
- Korta vårdtider och mycket långa vårdtider gav dåliga epikriser
- Vid många åtgärder vid samma vårdtillfälle var det lätt att tappa bort en åtgärd

Slutsats

- Våra kollegor är bättre än vi trodde på att sätta rätt huvuddiagnos
- För större enhetlighet behövs färre diagnosättare
- En kodare behöver gedigen medicinsk kunskap

Bäckaskog



