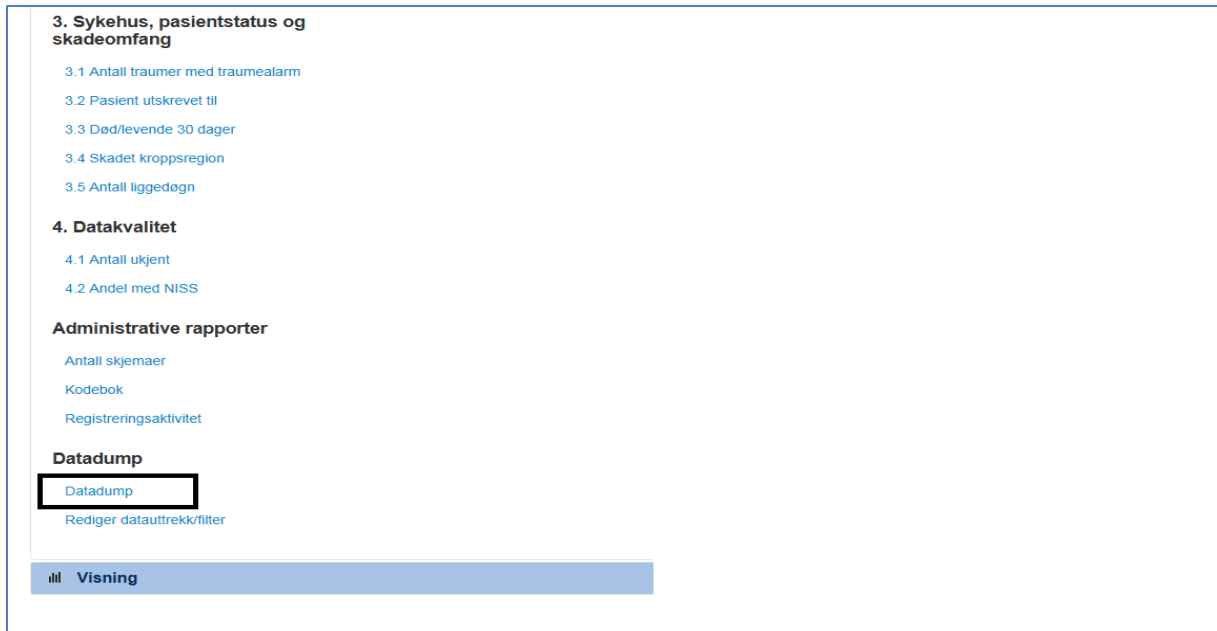


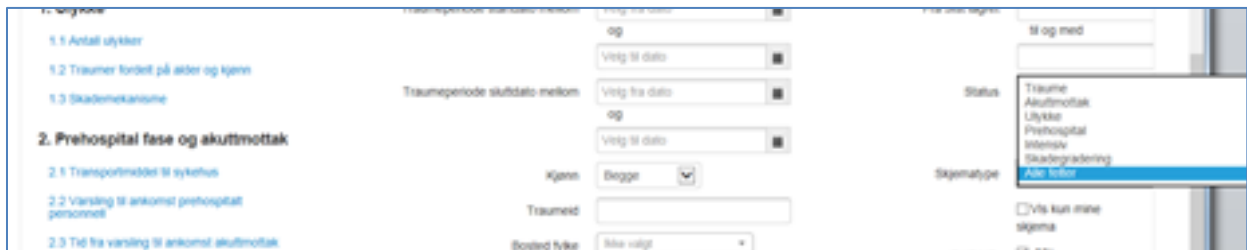
## Hvordan ta ut data fra NTR ved bruk av datadump.

Her er oppskrift på hvordan du kan få sykehusets data over i et Excelark og bearbeide dataene derfra.

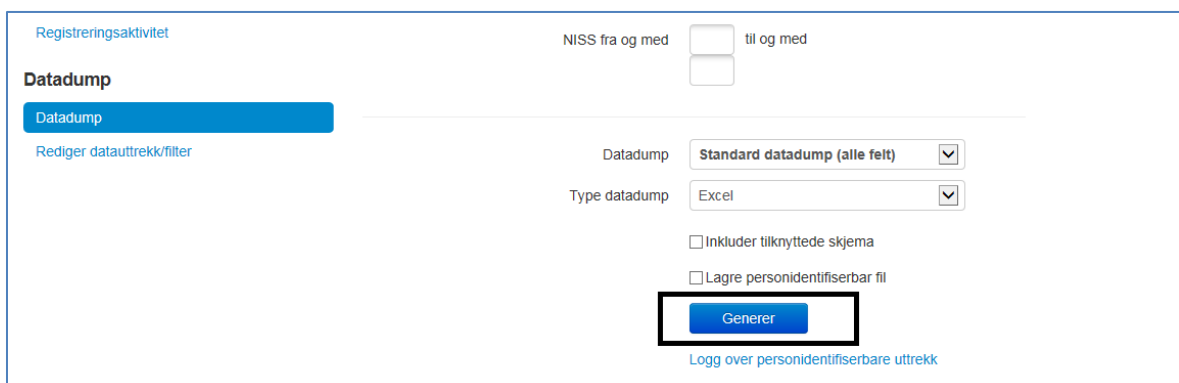
Velg «Rapporter» fra menyen øverst på registerets forside. Nederst på Rapportsiden velges «Datadump».



Deretter velger du skjematype. Velg «Alle felter» for å få alle data samlet i datadumpen. Du kan også velge enkeltskjema, f. eks. skjemaet for akuttmottak, men i de aller fleste tilfeller blir det lite hensiktsmessig fordi du da får ut et begrenset datasett.



Velg deretter «Generer».



Du vil nå få opp en dialogboks hvor du kan lagre eller åpne direkte. Lagre filen på et sikkert filområde på sykehusets server som bare registerets representanter har tilgang til.

2.4 Tidspunkt døgn/ukedag for ankomst akuttmottak

2.5 Første utførte nødprosedyre

**3. Sykehus, pasientstatus og skadeomfang**

3.1 Antall traumer med traumealarm

3.2 Pasient utskrevet til

3.3 Død/levende 30 dager

3.4 Skadet kroppsregion

3.5 Antall liggedøgn

**4. Datakvalitet**

4.1 Antall ukjent

4.2 Andel med NISS

kommune  
9999: Ukjent

Registrar  Alder fra og med

Ulykkested fylke  
Ikke valgt

kommune  
9999: Ukjent

AIS-koder  
Søk etter AIS-kode eller fr

Skademekanisme  
Ikke valgt  
1 = Trafikk; Ulykke med motorkjøretøy - ikk  
2 = Trafikk; Motorsykelulykke  
 Alle

Dominerende skade  
Ikke valgt  
1 = Stump  
2 = Penetrerende  
 Alle

Traumeteam aktivert?  
Ikke valgt  
1 = Ja  
2 = Nei  
 Alle

HMIT - Helse Midt-Norge IT 2017

Vil du åpne eller lagre DataDump\_All+felter\_2017-05-16.xlsx (31,0 kB) fra mrsweb.hemit.org?

Åpne Lagre Avbryt x

## Excel datadump fil

Når du åpner Excel filen vil du få opp et dokument som inneholder alle datavariablene i registret ditt. Filen kan være u hensiktsmessig stor og brukes bare som et utgangspunkt for videre bearbeidelse av data.

Dataene kommer fortløpende i kolonner med Traumedata først, deretter Ulykke, Prehospitalt osv i samme rekkefølge som det ligger i registeret. Slå opp i Definisjonskatalogen dersom du er i tvil om datafeltnavnene og skjematype.

Skadegraderingen kommer til slutt og det er plass til 35 AIS koder. En AIS kode er plassert i en separat celle, til forskjell fra tidligere, hvor alle AIS kodene var samlet i en celle. Dette gjør det lettere å sortere AIS kodene.

Fra kolonne HI til RN, kommer data for de relativt sjeldne tilfellene hvor det er fylt ut flere skjema for samme pasient for samme hendelse. Eksempel: pasienten blir primært lagt inn på sykehus med traumefunksjon (pasientens hjemsykehus), før han overføres traumesenteret. Deretter blir han overført sitt hjemsykehus igjen før utskrivelse til bopel. Det skal da registreres et intensivskjema for det siste oppholdet.

Når du skal i gang med å bearbeide datasettet anbefaler vi at du kopierer all data fra originalfilen over i ett nytt ark og at du arbeider med dataene derfra. På denne måten opprettholder du originalfilen urørt.

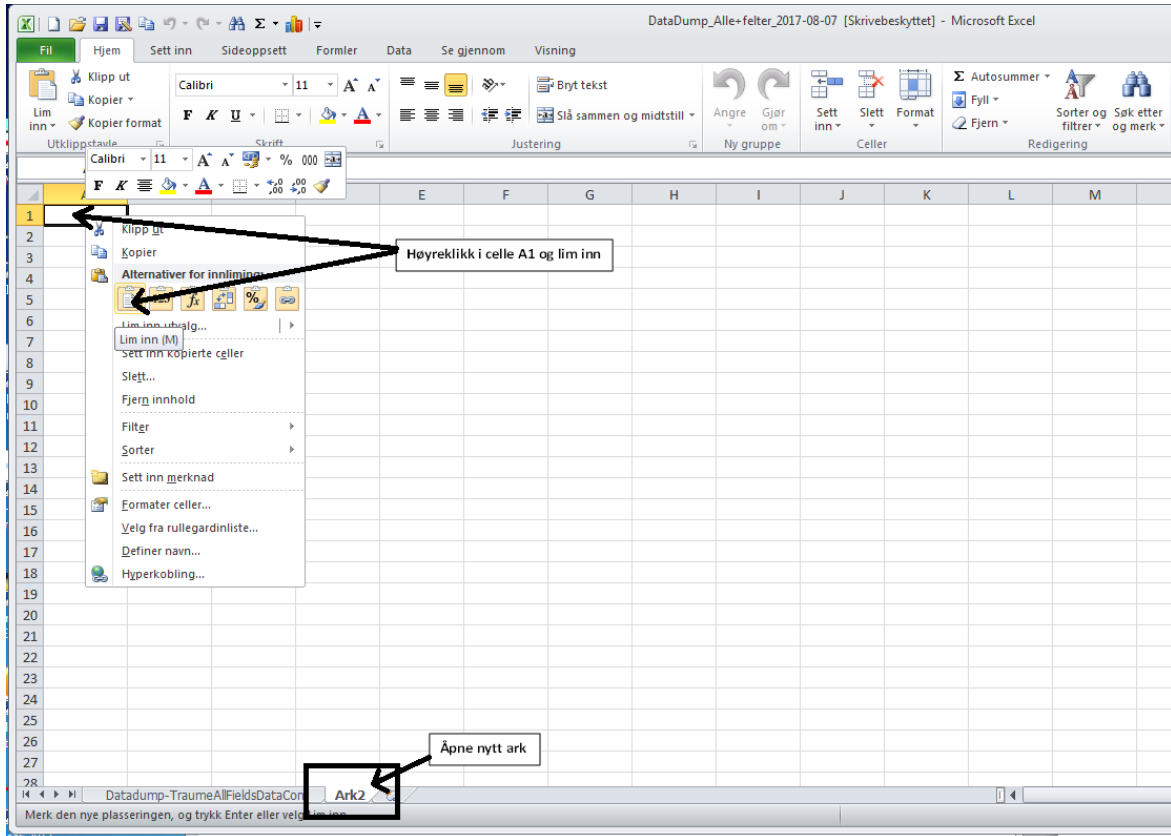
Data i disse eksemplene er manipulert og ikke identifiserbare.

Kopiering; Marker globalt i hoved arket og kopier alle dataene.

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a data dump. The columns are labeled: pt\_id\_ntr, Skjematype, inj\_start\_date, inj\_end\_date, hosp\_comments, Patient\_Age, Patient\_Gender, Municipal, Postal, District, C, hosp\_seri, acc\_dtg, and acc\_weekday. A context menu is open over a cell, showing options like 'Kopier', 'Lim inn', and 'Alternativer for innlimning:'. A box highlights the 'Kopier' option.

pt_id_ntr	Skjematype	inj_start_date	inj_end_date	hosp_comments	Patient_Age	Patient_Gender	Municipal	Postal	District	C	hosp_seri	acc_dtg	acc_weekday
NTR-271844	Alle felter	19.10.2013		Velt med sykke i	58	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		5
NTR-271847	Alle felter	19.10.2013	22.10.2013	Falt ned skråning	55	Male	0301	OSLO			1		5
NTR-271849	Alle felter	18.10.			65	Male	1520	ØRSTA			1		4
NTR-271811	Alle felter	14.10.			73	Male	0105	SARPSBORG			1		6
NTR-271812	Alle felter	13.10.			77	Female	0301	OSLO			1		6
NTR-271813	Alle felter	13.10.2013	14.10.2013	Kjort ut av vei bil	76	Male	0301	OSLO			1		6
NTR-271814	Alle felter	11.10.			17	Male	0104	MOSS			1		4
NTR-271837	Alle felter	12.10.			60	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		4
NTR-271815	Alle felter	03.12.			49	Male	1149	KARMØY			1		1
NTR-271816	Alle felter	03.12.			51	Female	1149	KARMØY			1		1
NTR-271849	Alle felter	13.11.			20	Female	1246	FJELL			1		2
NTR-271818	Alle felter	13.11.			24	Male	1246	FJELL			1		2
NTR-271819	Alle felter	03.12.			37	Male	1149	KARMØY			1		1
NTR-271820	Alle felter	13.11.			20	Female	1246	FJELL			1		2
NTR-271821	Alle felter	13.11.			67	Male	1201	BERGEN			1		2
NTR-271822	Alle felter	23.09.			51	Female	0124	ASKIM			1		7
NTR-271823	Alle felter	08.11.			21	Female	1216	SVEIO			1		4
NTR-271824	Alle felter	21.11.			50	Male	1201	BERGEN			1		3
NTR-271825	Alle felter	11.10.			45	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		3
NTR-271826	Alle felter	15.11.2013	27.11.2013	Memorandum	12	Male	1201	BERGEN			1		4
NTR-271827	Alle felter	27.10.2013	31.10.2013	Båt i fjellvegg i hv	65	Male	1242	SAMNANGER			1		6
NTR-271828	Alle felter	06.05.2013	28.05.2013	Angivelig slag mc	41	Female	1263	LINDÅS			1		7
NTR-271829	Alle felter	18.10.2013	24.10.2013	Fører av bil som s	74	Male					2		
NTR-271830	Alle felter	22.10.2013	26.10.2013	Passasjer i pickup	26	Male	1201	BERGEN			1		1
NTR-271831	Alle felter	23.10.2013	23.10.2013	Sykkelvelt i stor f	31	Male	1201	BERGEN			1		2
NTR-271832	Alle felter	02.11.2013	12.11.2013	Fører av rallybil s	35	Female	1201	BERGEN			1		5
NTR-271833	Alle felter	08.10.2013	08.10.2013	Pas som har falt f	17	Male	1243	OS (HORDALAND)			1		1

Åpne et nytt ark (evt gi arket et annet navn enn «Ark 2») og lim inn datasettet.



Marker kolonnene du vil studere, i dette tilfellet pasientens NTR nr, ulykkesdato, alder og kjønn (hold inne CTRL og marker hver kolonne for seg). Dersom to kolonner står ved siden av hverandre markeres disse to sammen.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	pt_id_ntr	Skjematype	inj_start_date	inj_end_date	hosp_comments	Patient_Age	Patient_Gender	Municipal	Municipal	Postal_Co	District_C	hosp_seri	acc_dtg
2	NTR-271844	Alle felter	19.10.2013		Velt med sykke i	58	Male	0106	FREDRIKSTAD			1	
3	NTR-271822	Alle felter	19.10.2013	22.10.2013	Falt ned skråning	55	Male	0301	OSLO			1	
4	NTR-271810	Alle felter	18.10.2013		Fall fra stige 3 m.	65	Male	1520	ØRSTA			1	
5	NTR-271811	Alle felter	14.10.2013		Falltraume 2 m 05	73	Male	0105	SARPSBORG			1	
6	NTR-271812	Alle felter	13.10.2013		Passasjer i bil som	77	Female	0301	OSLO			1	
7	NTR-271813	Alle felter	13.10.2013	14.10.2013	Kjørt ut av vei bil	76	Male	0301	OSLO			1	
8	NTR-271814	Alle felter	11.10.2013		Båtulykke - moto	17	Male	0104	MOSS			1	
9	NTR-271837	Alle felter	12.10.2013		Brannskade ansik	60	Male	0106	FREDRIKSTAD			1	
10	NTR-271815	Alle felter	03.12.2013		Bilulykke, kjørt i	49	Male	1149	KARMØY			1	
11	NTR-271816	Alle felter	03.12.2013	17.12.2013	Mann som har fal	51	Male	1201	BERGEN			1	
12	NTR-271849	Alle felter	13.11.2013		Voldsulykke i hje	20	Female	1519	VOLDA			1	
13	NTR-271818	Alle felter	13.11.2013	13.11.2013	Fører av bil som s	24	Male	1246	FJELL			1	
14	NTR-271819	Alle felter	03.12.2013	05.12.2013	Fører av MC som	37	Male	1149	KARMØY			1	
15	NTR-271820	Alle felter	13.11.2013	15.11.2013	Motorsyklist som	20	Female	1246	FJELL			1	
16	NTR-271821	Alle felter	13.11.2013		Pas. har falt fra er	67	Male	1201	BERGEN			1	
17	NTR-271822	Alle felter	23.09.2013		Fall fra rullestol c	51	Female	0124	ASKIM			1	
18	NTR-271823	Alle felter	08.11.2013	09.11.2013	Fall fra stige 3-4 n	21	Female	1216	SVEIO			1	
19	NTR-271824	Alle felter	21.11.2013	03.12.2013	Mopedulykke 50k	5	Male	1201	BERGEN			1	
20	NTR-271825	Alle felter	11.10.2013	11.10.2013	Falt i trapp, slått f	45	Male	0106	FREDRIKSTAD			1	
21	NTR-271826	Alle felter	15.11.2013	27.11.2013	Klemskade fra ele	12	Male	1201	BERGEN			1	
22	NTR-271827	Alle felter	27.10.2013	31.10.2013	Båt i fjellvegg i h	65	Male	1242	SAMNANGER			1	
23	NTR-271828	Alle felter	06.05.2013	28.05.2013	Angivelig slag mc	41	Female	1263	LINDÅS			1	
24	NTR-271829	Alle felter	18.10.2013	24.10.2013	Fører av bil som s	74	Male					2	
25	NTR-271830	Alle felter	22.10.2013	26.10.2013	Passasjer i pickup	26	Male	1201	BERGEN			1	
26	NTR-271831	Alle felter	23.10.2013	23.10.2013	Sykkelvelt i stor f	31	Male	1201	BERGEN			1	
27	NTR-271832	Alle felter	02.11.2013	12.11.2013	Fører av rallybil s	35	Female	1201	BERGEN			1	
28	NTR-271833	Alle felter	08.10.2013	09.10.2013	Pas som har falt f	17	Male	1243	OS (HORDALAND)			1	

Kopier de markerte kolonnene.

pt_id_ntr	Skjematype	inj_start_date	inj_end_date	hosp_comments	Patient_Age	Patient_Gender	Municipal	Municipal	Postal_Co	District_C	hosp_seri	acc_dtg	acc
NTR-271844	Alle felter	19.10.2013		Velt med sykke i	58	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		
NTR-271822	Alle felter	19.10.2013	22.10.2013	Falt ned skråning	55	Male	0301	OSLO			1		
NTR-271810	Alle felter	18.10.2013		Fall fra stige 3 m.	65	Male	1520	ØRSTA			1		
NTR-271811	Alle felter	14.10.2013			73	Male	0105	SARPSBORG			1		
NTR-271812	Alle felter	13.10.2013			77	Female	0301	OSLO			1		
NTR-271813	Alle felter	13.10.2013			76	Male	0301	OSLO			1		
NTR-271814	Alle felter	11.10.2013			17	Male	0104	MOSS			1		
NTR-271837	Alle felter	12.10.2013			60	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		
NTR-271815	Alle felter	03.12.2013			49	Male	1149	KARMØY			1		
NTR-271816	Alle felter	03.12.2013			51	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		
NTR-271849	Alle felter	13.11.2013			20	Female	1246	FJELL			1		
NTR-271818	Alle felter	13.11.2013			24	Male	1246	FJELL			1		
NTR-271819	Alle felter	03.12.2013			37	Male	1149	KARMØY			1		
NTR-271820	Alle felter	13.11.2013			20	Female	1246	FJELL			1		
NTR-271821	Alle felter	13.11.2013			67	Male	1201	BERGEN			1		
NTR-271822	Alle felter	23.09.2013			51	Female	0124	ASKIM			1		
NTR-271823	Alle felter	08.11.2013			21	Female	1216	SVEIO			1		
NTR-271824	Alle felter	21.11.2013			5	Male	1201	BERGEN			1		
NTR-271825	Alle felter	11.10.2013			45	Male	0106	FREDRIKSTAD			1		
NTR-271826	Alle felter	15.11.2013			12	Male	1201	BERGEN			1		
NTR-271827	Alle felter	27.10.2013			65	Male	1242	SAMNANGER			1		
NTR-271828	Alle felter	06.05.2013			41	Female	1263	LINDÅS			1		
NTR-271829	Alle felter	18.10.2013			74	Male					2		
NTR-271830	Alle felter	22.10.2013			26	Male	1201	BERGEN			1		
NTR-271831	Alle felter	23.10.2013			31	Male	1201	BERGEN			1		
NTR-271832	Alle felter	02.11.2013			35	Female	1201	BERGEN			1		
NTR-271833	Alle felter	08.10.2013			17	Male	1243	OS(HORDALAND)			1		

Åpne et tredje ark og lim de fire kolonnene inn i der

pt_id_ntr	inj_start_date	Patient_Age	Patient_Gender
NTR-271844	19.10.2013	58	Male
NTR-271822	19.10.2013	55	Male
NTR-271810	18.10.2013	65	Male
NTR-271811	14.10.2013	73	Male
NTR-271812	13.10.2013	77	Female
NTR-271813	13.10.2013	76	Male
NTR-271814	11.10.2013	17	Male
NTR-271837	12.10.2013	60	Male
NTR-271815	03.12.2013	49	Male
NTR-271816	03.12.2013	51	Male
NTR-271849	13.11.2013	20	Female
NTR-271818	13.11.2013	24	Male
NTR-271819	03.12.2013	37	Male
NTR-271820	13.11.2013	20	Female
NTR-271821	13.11.2013	67	Male
NTR-271822	23.09.2013	51	Female
NTR-271823	08.11.2013	21	Female
NTR-271824	21.11.2013	5	Male
NTR-271825	11.10.2013	45	Male
NTR-271826	15.11.2013	12	Male
NTR-271827	27.10.2013	65	Male
NTR-271828	06.05.2013	41	Female
NTR-271829	18.10.2013	74	Male
NTR-271830	22.10.2013	26	Male
NTR-271831	23.10.2013	31	Male
NTR-271832	02.11.2013	35	Female
NTR-271833	08.10.2013	17	Male

Nå har du en overkommelig mengde data å jobbe med. Lykke til med datauttrekket!