

Enheten för biobanksforskning

Umeå universitet

**Variabelbeställning - DiabNorr**

**Projektets titel:**

**Ansvarig forskare:**

**E-postadress:**

**Diarienummer och kortnamn (ifylles av EBF):**

**Datauttaget ska tillvarata de vetenskapliga möjligheterna, men samtidigt begränsas till de variabler som är nödvändiga för projektets genomförande. Vänligen hjälp oss att dokumentera att så görs, genom att nedan kortfattat tala om varför dessa variabler behövs. Du behöver inte motivera varje enskild variabel, utan beskriv gärna i sammanfattande form.**

***Kryssa i önskat format***

|  |  |
| --- | --- |
| Önskat filformat vid levereras | Sas-format |
| Excel-format |
| Annat format, meddela i så fall detta i samband med att denna lista skickas in. (ebf@umu.se) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Gruppering** | **Variabelnamn** | **Kategorier och valida värden** |
| **ID** | **Personnummer** | **Personnummer** |
|  | **Födelsedatum** | **Födelsedatum** |
| **Löpnummer** | **Löpnummer DiabNorr** |
| **Registrering i VHU** | **VHUDat1** | **Första registrering i VHU** |
| **VHUDat2** | **Andra registrering i VHU** |
| **VHUDat3** | **Tredje registrering i VHU** |
| **Kön** | **Kön**  1=Man  2=Kvinna |
| **Diabetesdiagnos inom hälso- och sjukvården** | **VDCSjkh1** | **Vårdenhet för *första* diagnos**  00003MED = Lycksele med. Klin.  GERC = Geriatriskt Centrum, NUS  HJC = Hjärtcentrum  Kard = Kardiologen, NUS  Kard mott = Kardiolog mott.  MED MOTT U = Medicin mott. NUS  Med U = Med. Klin. NUS  Medmott LY = Med Mott, Lycksele  MES = Medicinklin. SKellefteteå  Övriga i klartext |
| **Diadat1** | **Datum för *första* diagnos** |
| **Data1** | **Journaluppgifter sökta på denna enhet**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Komm1** | **Kommentar *första* diagnos** |
| **VDCSjkh2** | **Vårdenhet för *andra* diagnos**  00003MED = Lycksele med. Klin.  GERC = Geriatriskt Centrum, NUS  HJC = Hjärtcentrum  Kard = Kardiologen, NUS  Kard mott = Kardiolog mott.  MED MOTT U = Medicin mott. NUS  Med U = Med. Klin. NUS  Medmott LY = Med Mott, Lycksele  MES = Medicinklin. SKellefteteå  Övriga i klartext |
| **Diadat2** | **Datum för *andra* diagnos** |
| **Data2** | **Journaluppgifter sökta**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Komm2** | **Kommentar *andra* diagnos** |
| **VDCSjkh3** | **Vårdenhet för *tredje* diagnos**  00003MED = Lycksele med. Klin.  GERC = Geriatriskt Centrum, NUS  HJC = Hjärtcentrum  Kard = Kardiologen, NUS  Kard mott = Kardiolog mott.  MED MOTT U = Medicin mott. NUS  Med U = Med. Klin. NUS  Medmott LY = Med Mott, Lycksele  MES = Medicinklin. SKellefteteå  Övriga i klartext |
| **Diadat3** | **Datum för *tredje* diagnos** |
| **Data3** | **Journaluppgifter sökta**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Komm3** | **Kommentar *tredje* diagnos** |
| **VDCSjkh4** | **Vårdenhet för *fjärde* diagnos**  00003MED = Lycksele med. Klin.  GERC = Geriatriskt Centrum, NUS  HJC = Hjärtcentrum  Kard = Kardiologen, NUS  Kard mott = Kardiolog mott.  MED MOTT U = Medicin mott. NUS  Med U = Med. Klin. NUS  Medmott LY = Med Mott, Lycksele  MES = Medicinklin. SKellefteteå  Övriga i klartext |
| **Diadat4** | **Datum för *fjärde* diagnos** |
| **Data4** | **Journaluppgifter sökta**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Komm4** | **Kommentar *fjärde* diagnos** |
| **VDCSjkh5** | **Vårdenhet för *femte* diagnos**  00003MED = Lycksele med. Klin.  GERC = Geriatriskt Centrum, NUS  HJC = Hjärtcentrum  Kard = Kardiologen, NUS  Kard mott = Kardiolog mott.  MED MOTT U = Medicin mott. NUS  Med U = Med. Klin. NUS  Medmott LY = Med Mott, Lycksele  MES = Medicinklin. SKellefteteå  Övriga i klartext |
| **Diadat5** | **Datum för *femte* diagnos** |
| **Data5** | **Journaluppgifter sökta**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Komm5** | **Kommentar *femte* diagnos** |
| **Diabetesdiagnos i patientjournalen** | **Dia\_Typ1** | **Diagnosen Diabetes Typ I finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_T1** | **Diagnosdatum för Diabetes Typ I** |
| **Dia\_Typ2** | **Diagnosen Diabetes Typ II finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_T2** | **Diagnosdatum för Diabetes Typ II** |
| **Diab\_annan** | **Diagnosen Diabetes annan finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_annan** | **Diagnosdatum för Diabetes annan** |
| **AnnSpec** | **Annan specificerad diabetes** |
| **GravDiab** | **Diagnosen Graviditetsdiabetes finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_Grav** | **Diagnosdatum för Graviditetsdiabetes** |
| **Ospec Dia** | **Diagnosen Ospecificerad diabetes finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_Ospec** | **Diagnosdatum för Ospecificerad diabetes** |
| **NedsGluk** | **Nedsatt glukostolerans**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_Gluk** | **Datum för diagnos Nedsatt glukostolerans** |
| **OklarDia** | **Diagnosen Oklar Diabetes finns nedskriven i journaltext/kappa**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_Oklar** | **Diagnosdatum för Oklar Diabetes** |
| **EjDiab** | **Ej diabetes**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diadat\_EjDiab** | **Diagnosdatum för Ej diabetes** |
| **WHOs diagnoskriterier** | **Uppfyller\_WHO\_diagnos** | **Diabetesdiagnos verifierad av projektets läkare trots att WHO kriterier ej uppfyllts**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diagnosår** | **År för diabetesdiagnos enl. granskande läkare** |
| **Diag\_krit1** | **Ett förhöjt fasteglukosvärde, enligt WHO:s definitioner 1999**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diag\_krit2** | **Ett förhöjt två-timmarsvärde efter glukosbelastning**,  Enligt WHO:s definitioner 1999  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diag\_krit3** | **Ett förhöjt slumpvärde, enligt WHO:s definitioner 1999**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diag\_krit4** | **Typiska diabetessymtom (törst, stora urinmängder, återkommande infektioner, oförklarlig viktminskning) finns beskrivna**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Diag\_krit5** | **Glukosuri finns noterat**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Förhöjd1** | **Två förhöjda fasteglukosvärden**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Förhöjd2** | **Två förhöja två-timmarsvärden**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Förhöjd3** | **Två förhöja slumpvärden**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Laboratorievärden**  Fasteblodglukos | F**asteblodglukos** | F**asteblodglukos** mmol/L  1-40 |
| **Fasteblod\_dat** | **Datum för fasteblodglukos** |
| **Fasteblod\_pb** | **Plasma/helblod vid fasteblodglukos**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = okänt om plasma eller helblod |
| **Fasteblod\_värde2** | **Fasteblodglukos, värde 2** mmol/L  1-40 |
| **Fasteblod\_dat2** | **Datum för fasteblodglukos, värde 2** |
| **Fasteblod\_pb2** | **Plasma/helblod vid fasteblodglukos, värde 2**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = Okänt om plasma eller helblod |
| Blodglukos 2h | **Blodglukos** | **Glukossvärde uppmätt 2 h efter glukosbelastning** mmol/L  1-40 |
| **Blodgluk\_dat** | **Datum för blodglukos 2h-värde** |
| **Blodgluk\_pb** | **Plasma/helblod vid blodglukos 2h-värde**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = Okänt om plasma eller helblod |
| **Blodgluk\_kv** | **Kapillärt/venöst blodglukos 2h-värde**  6 = Provet tagits kapillärt  7 = Provet tagits venöst  9 = Okänt om kapillärt eller venöst |
| **Blodgluk\_värde2** | **Glukosvärde uppmätt 2 h efter glukosbelastning, värde 2** mmol/L  1-40 |
| **Blodgluk\_dat2** | **Datum för blodglukos 2h-värde, värde 2** |
| **Blodgluk\_pb2** | **Plasma/helblod vid blodglukos 2h-värde, värde 2**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = Okänt om plasma eller helblod |
| **Blodgluk\_kv2** | **Kapillärt/venöst blodglukos 2h-värde, värde 2**  6 = Provet tagits kapillärt  7 = Provet tagits venöst  9 = Okänt om kapillärt eller venöst |
| Slumpglukos | **Glukosslump** | **Slumpvis taget glukosvärde**, mmol/L  1-50 |
| **Glukslump\_dat** | **Datum för slumpvis taget glukosvärde** |
| **Glukslump\_fasta**  variabel togs bort 2002-09-13 | **Fasta vid slumpvis taget glukosvärde**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Glukslump\_pb** | **Plasma/helblod vid slumpvis taget glukosvärde**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = Okänt om plasma eller helblod |
| **Glukslump\_kv** | **Kapillärt/venöst slumpvis taget glukosvärde**  6 = Provet tagits kapillärt  7 = Provet tagits venöst  9 = Okänt om kapillärt eller venöst |
| **Glukslump\_värde2** | **Slumpvis taget glukosvärde, värde 2** mmol/L  1-50 |
| **Glukslump\_dat2** | **Datum för slumpvis taget glukosvärde, värde 2** |
| **Glukslump\_fasta2**  variabel togs bort 2002-09-13 | **Fasta vid slumpvis taget glukosvärde, värde 2**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Glukslump\_pb2** | **Plasma/helblod slumpvis taget glukosvärde, värde 2**  4 = Provet analyserat i plasma  5 = Provet analyserat i helblod  9 = Okänt om plasma eller helblod |
| **Glukslump\_kv2** | **Kapillärt/venöst slumpvis taget glukosvärde, värde2**  6 = Provet tagits kapillärt  7 = Provet tagits venöst  9 = Okänt om kapillärt eller venöst |
| HbA1c | **HbA1c** | **HbA1c %**  2-25 |
| **HbA1c\_dat** | **Datum HbA1c** |
| **Hba1c\_värde2** | **HbA1c %, värde 2**  2-25 |
| **HbA1c\_dat2** | **Datum för HbA1c, värde 2** |
| Anti-GAD | **Anti-GAD** | **Anti-GAD**  0 = Negativt  1 = Gränsvärde  2 = Positivt |
| **Anti-GAD\_dat** | **Datum för Anti-GAD** |
| Anti-IA2 | **Anti-IA2** | **Anti-IA2**  0 = Negativt  1 = Gränsvärde  2 = Positivt |
| **Anti-IA2\_dat** | **Datum** **för Anti-IA2** |
| C-peptid | **C-peptid** | **C-peptid** pmol/L  1-9000 |
| **C-peptid\_dat** | **Datum** **för** **C-peptid** |
| **C-peptid\_fasta** | **Fasta vid C-peptid**  1 = Fasta  2 = Ej fasta  9 = Okänt om fasta eller ej fasta |
| **C-peptid\_värde2** | **C-peptid, värde2** pmol/L  1-9000 |
| **C-peptid\_dat2** | **Datum för C-peptid, värde 2** |
| **C-peptid\_fasta2** | **Fasta vid C-peptid, värde 2**  1 = Fasta  2 = Ej fasta  9 = Okänt om fasta eller ej fasta |
| Kompletterande laboratorieanalyser | **CPEPT** | **C-peptid** nmol/L (lab Östersund) |
| **HSCRP\_b** | **Hs-CRP** mg/L (lab Östersund) |
| **KREA** | **Kreatinin** micromol/L (lab Östersund) |
| **CYSC** | **Cystatin C** mg/L (lab Östersund**)** |
| **CPEPT1** | **C-peptid, prov 1** nmol/L (Kemlab, Umeå) |
| **INSULIN1** | **Insulin, prov 1** mmol/L (Kemlab, Umeå) |
| **CPEPT2** | **C-peptid, prov 2** nmol/L (Kemlab, Umeå) |
| **INSULIN2** | **Insulin, prov 2** mmol/L(Kemlab, Umeå) |
| **Antropometri** | **Längd\_sen** | **Senast uppmätta längd (cm)**  100-220 |
| **Längd\_sen\_dat** | **Datum för senast uppmätta längd** |
| **Vikt\_dia** | **Uppmätt vikt vid diagnos (kg)**  30-200 |
| **Vikt\_diadat** | **Datum för uppmät vikt vid diagnos** |
| **Vikt\_sen** | **Senast uppmätta vikt**  30-200 |
| **Vikt\_sen\_dat** | **Datum för senast uppmätta vikt** |
| **BMI\_dia** | **BMI uträknat vid diagnos**  10-50 |
| **BMI\_diadat** | **Datum för BMI uträknat vid diagnos** |
| **BMI\_sen** | **Senast beräknat BMI**  10-50 |
| **BMI\_sen\_dat** | **Datum för senast beräknat BMI** |
| **Annan dokumenterad diagnos** | **Dok\_hypdia** | **Hypertoni finns dokumenterad som diagnos, i löpande text eller läkemedel är förskrivet på indikationen hypertoni**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Oklart |
| **Graviditet** | **Debut av diabetes under graviditet**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Oklart  3 = Man |
| **Pankreas** | **Dokumenterad pankreassjukdom**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Oklart |
| **Spec\_sjuk** | **Specificerad pankreassjukdom** |
| **Tid\_dat** | **Datum för tidigast dokumenterad pankreassjukdom** |
| **Hereditet för diabetes**  Far | **Far** | **Diabetes hos fadern**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Okänt |
| **Far\_typ** | **Typ av diabetes hos fadern**  1 = Typ I  2 = Typ II  3 = Annan/ospecificerad |
| Mor | **Mor** | **Diabetes hos modern**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Okänt |
| **Mor\_typ** | **Typ av diabetes hos modern**  1 = Typ I  2 = Typ II  3 = Annan/ospecificerad |
| Syskon | **Syskon** | **Diabetes hos syskon**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Okänt |
| **Syskon\_typ1** | **Typ I diabetes hos syskon**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Syskon\_typ2** | **Typ II diabetes hos syskon**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Syskon\_typ\_ann** | **Annan/ospecificerad diabetes hos syskon**  0 = Nej  1 = Ja |
| Barn | **Barn** | **Diabetes hos barn**  0 = Nej  1 = Ja  2 = Okänt |
| **Barn\_typ1** | **Typ I diabetes hos barn**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Barn\_typ2** | **Typ II diabetes hos barn**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Barn\_typ\_ann** | **Annan/ospecificerad diabetes hos barn**  0 = Nej  1 = Ja |
| Övriga | **Övriga** | **Diabetes hos far-morföräldrar, farbröder, fastrar, morbröder, mostrar, halvsyskon, syskonbarn samt kusiner**  0-? |
| **Övriga\_typ1** | **Typ I diabetes hos övriga**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Övriga\_typ2** | **Typ II diabetes hos övriga**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Övriga\_typ\_ann** | **Annan/ospecificerad diabetes hos övriga**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Aktuella läkemedel** | **Infodat** | **Datum i journal för senaste notering av medicinering** |
| **Insuline**r | **Behandling med Insuliner/insulinanaloger**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Insuliner\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Metformin** | **Behandling med metforminer**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Metformin\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Sulfon** | **Behandling med sulfoneureider**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Sulfon\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Alfa** | **Behandling med alfa-glukosidashämmare**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Alfa\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Tiazolid** | **Behandling med tiazolidindioner**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Tiazolid\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Peroral** | **Behandling med annat peroralt diabetespreparat**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Peroral\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Tid\_peroral** | **Vid behandling med enbart insulin/insulinanaloger; har peroral behandling förekommit tidigare**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Info\_antihypdat** | **Senaste datum i journal för notering av medicinering av hypertoni och lipidsänkare** |
| **Antihyp** | **Hypertensiv behandling**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Antihyp\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Lipid** | **Behandling med lipidsänkare**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Lipid\_start** | **Behandlats mer/mindre än 6 mån från ovan datum**  1 = Mindre än  2 = Mer än |
| **Info\_kortison** | **Datum i journal för notering av systematisk kortisonbehandling** (vid diagnostidpunkt) |
| **Syst\_kortison** | **Systemisk kortisonbehandling**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Sign\_monitor** | **Signatur, monitor** |
| **Insaml\_dat** | **Datum för datainsamling** |
| **Verifierad**  **diabetesdiagnos** | **Verif\_diag** | **Verifierad diabetesdiagnos**  1 = Typ I  2 = Typ II  3 = Annan specificerad diabetes  4 = Graviditetsdiabetes  5 = Ospecificerad diabetes  6 = Nedsatt glucostolerans  7 = Oklar diabetes  8 = Ej diabetes |
| **Annan\_spec** | **Annan specificerad diabetes, vilken:** |
| **Läkar\_dat** | **Datum för läkarsignatur** |
| **Sign\_läkare** | **Läkarsignatur** |
| **Trombocythämmare** | **Inget\_koagulantia**  **ASA**  **Clopidogrel**  **Warfarin**  **Annan\_antikoagulantia**  **Kombination\_ASA/Clipidogrel** | **Trombocythämmare, indikator**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Medicinska variabler**  Blodtryck | **Systolisktf** | **Systoliskt blodtryck**,första provet i samband med diabetesdiagnos  50-250 |
| **Diastolisktf** | **Diastoliskt blodtryck**,första provet i samband med diabetesdiagnos  30-150 |
| **Btdatf** | **Datum för första blodtryck** |
| **Systoliskts** | **Systoliskt blodtryck**,senaste provet  50-250 |
| **Diastoliskts** | **Diastoliskt blodtryck**,senaste provet  30-150 |
| **Btdats** | **Datum för senaste blodtryck** |
| Blodfetter | **Kolesterolf** | **Kolesterol**,första provet i samband med diabetesdiagnos  1.0-15.0 |
| **Koldatf** | **Datum för första kolesterolvärde** |
| **Kolesterols** | **Kolesterol**,senaste provet  1.0-15.0 |
| **Koldats** | **Datum för senaste kolesterolvärde** |
| **Triglyceridf** | **Triglycerider**, första provet i samband med diabetesdiagnos  0.1-9.9 |
| **Tridatf** | **Datum för första triglyceridvärde** |
| **Triglycerids** | **Triglycerider**, senaste provet  0.1-9.9 |
| **Tridats** | **Datum för senaste triglyceridvärde** |
| Urinprov | **Metodf** | **Metod för urinprov**, första prov i samband med diabetesdiagnos  1 = Sticka  2 = Nattsamling  3 = U-Albumin/krea-kvot |
| **Värdef** | **Urinprov,** första prov i samband med diabetesdiagnos |
| **Enhetf** | **Enhet.** första prov, klartext |
| **Urindatf** | **Datum för första urinprov** |
| **Metods** | **Metod för urinprov**, senaste prov  1 = Sticka  2 = Nattsamling  3 = U-Albumin/krea-kvot |
| **Värdes** | **Urinprov**, senaste prov |
| **Enhets** | **Enhet.** senaste urinprov, klartext |
| **Urindats** | **Datum för senaste urinprov** |
| **Misstanke om mikroalbuminuri** | **Misstanke om mikroalbuminuri**  0 = Nej (Ifylls av PI)  1 = Ja |
| **Misstanke om makroalbuminuri** | **Misstanke om makroalbuminuri**  0 = Nej (Ifylls av PI)  1 = Ja |
| Njurskada | **Nyinsätt** | **Nyinsättande av blodtrycksmedicinering**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Byte** | **Byte av blodtryckspreparat till ACE-hämmare eller AT2-blockerare**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Njurdat** | **Datum för första anteckning om njurskada** |
| **Journal** | **Journaluppgift om njurskada finns**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Journaldat** | **Datum för journaluppgift** |
| Retinopati | **Ögonus** | **Ögonundersökning**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Rtecken** | **Tecken på retinopati**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Retdat** | **Datum för första anteckning om retinopati** |
| Nervskada | **Ntecken** | **Tecken på nervskada**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Ndat** | **Datum för första anteckning om nervskada** |
| **Stämgaffel** | **Stämgaffeltest**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Monofil** | **Monofilamenttest**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Reflex** | **Reflexmätning**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Nerugrafi** | **Neurografitest**  0 = Nej  1 = Ja |
| Hjärtkärlsjukdom | **Hjärtinfarkt** | **Hjärtinfarkt**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Kärlkramp** | **Kärlkramp**  0 = Nej  1 = Ja |
| **PTCA** | **PTCA (by-pass op/ballongdilation)**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Stroke** | **Stroke** **(hjärninfarkt, hjärnblödning, TIA)**  0 = Nej  1 = Ja |
| **Claudio** | **Claudicatio intermittens (nedsatt cirkulation i benen)** 0 = Nej  1 = Ja |
| **EKG** | **EKG taget i anslutning till diabetesdiagnos**  0 = Nej  1 = Ja |
| **EKGdatf** | **Datum för första EKG**, i samband med diabetesdiagnos |
| **EKGdats** | **Datum för senaste EKG** |