

糖尿病における一部指標の集計定義について

2023年3月31日作成、2026年2月19日改定

- 糖尿病専門医が在籍する医療機関数（人口10万人当たり）  
（データリソース）  
糖尿病専門医の認定状況（日本糖尿病学会 HP）  
住民基本台帳人口  
（集計方法）  
日本糖尿病学会により認定された糖尿病専門医が在籍する医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口10万人あたりの医療機関数を求める。
  
- 糖尿病療養指導士が在籍する医療機関数（人口10万人当たり）  
（データリソース）  
糖尿病療養指導士の状況（日本糖尿病療養指導士認定機構 HP）  
住民基本台帳人口  
（集計方法）  
日本糖尿病療養指導士認定機構により認定された指導士が在籍する医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口10万人あたりの医療機関数を求める。
  
- 1型糖尿病に対する専門的治療を行う医療機関数  
（データリソース）  
NDB  
（集計方法）  
インスリン処方一度以上ある患者のうち、かつ診療行為よりシリンジポンプに関連する加算を算定した患者が抽出された医療機関数を都道府県ごとに求める。  
（該当するコード）  
インスリン処方：ATC分類にてA10A  
シリンジポンプに関連する加算

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
C152-00	114022010	間歇注入シリンジポンプ加算（プログラム付き）
C152-00	114004810	間歇注入シリンジポンプ加算（1以外）
C152-02	114028770	持続血糖測定器加算（間歇注入シリンジポンプ連動・2個以下）
C152-02	114028870	持続血糖測定器加算（間歇注入シリンジポンプ連動・3個又は4個）

C152-02	114028970	持続血糖測定器加算（間歇注入シリンジポンプ連動・5個以上）
C152-02	114029070	持続血糖測定器加算（プログラム付きシリンジポンプ）
C152-02	114029170	持続血糖測定器加算（プログラム付きシリンジポンプ以外）

- 妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠に対する専門的な治療を行う医療機関数  
（データリソース）

NDB

（集計方法）

在宅妊娠糖尿病患者指導管理料を算定している医療施設数を都道府県ごとに求める。

（該当するコード）

在宅妊娠糖尿病患者指導管理料

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
C101-03	114021110	在宅妊娠糖尿病患者指導管理料1
C101-03	114050010	在宅妊娠糖尿病患者指導管理料2

- 腎臓専門医が在籍する医療機関数（人口10万人当たり）  
（データリソース）

腎臓専門医県別人数（日本腎臓学会 HP）

住民基本台帳人口

（集計方法）

日本腎臓学会により認定された専門医が在籍する医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口10万人あたりの医療機関数を求める。

- 歯周病専門医が在籍する医療機関数（人口10万人当たり）  
（データリソース）

歯周病専門医の認定状況（日本歯周病学会 HP）

住民基本台帳人口

（集計方法）

日本歯周病学会により認定された歯周病専門医が在籍する医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口10万人あたりの医療機関数を求める。

- 糖尿病網膜症に対する専門的な治療を行う医療機関数（人口10万人当たり）  
（データリソース）

NDB

住民基本台帳人口

(集計方法)

糖尿病患者定義に該当する患者のうち、糖尿病網膜症治療（網膜光凝固術、硝子体茎頭微鏡離断術など）を算定した医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口 10 万人あたりの医療機関数を求める。

(該当するコード)

網膜症治療

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
K276-00	150244110	網膜光凝固術（通常）
K276-00	150244210	網膜光凝固術（その他特殊）
K276-00	150248350	汎光凝固術
K280-00	150274010	硝子体茎頭微鏡した離断術（網膜付着組織を含む）
K280-02	150356110	網膜付着組織を含む硝子体切除術（眼内内視鏡）
K280-00	150090610	硝子体茎頭微鏡下離断術（その他）
K281-00	150252810	増殖性硝子体網膜症手術
G016-00	130012010	硝子体内注射

- 糖尿病性腎症に対する専門的治療を行う医療機関数（人口 10 万人当たり）  
(データリソース)

NDB

住民基本台帳人口

(集計方法)

糖尿病透析予防指導管理料が算定されている医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口 10 万人あたりの医療機関数を求める。

(該当するコード)

糖尿病透析予防指導管理料

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
B001-00	113013610	糖尿病透析予防指導管理料
B001-00	113015610	糖尿病透析予防指導管理料（特定地域）
B001-00	113030910	糖尿病透析予防指導管理料（情報通信機器を用いた場合）
B001-00	113036010	糖尿病透析予防指導管理料（特定地域）（情報通信機器）

- 糖尿病足病変に対する専門的治療を行う医療機関数（人口 10 万人当たり）

(データリソース)

NDB

住民基本台帳人口

(集計方法)

糖尿病合併症管理料が算定されている医療機関数を、都道府県別人口で除し、人口 10 万人あたりの医療機関数を求める。

(該当するコード)

糖尿病合併症管理料

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
B001-00	113010010	糖尿病合併症管理料

- 特定健康審査の実施率

(データリソース)

特定健康診査・特定保健指導の実施状況 (厚生労働省 HP)

(集計方法)

医療保険者から国に報告された特定健康診査の実施結果を都道府県ごとに求める。

- 特定保健指導の実施率

(データリソース)

特定健康診査・特定保健指導の実施状況に関するデータ (厚生労働省 HP)

(集計方法)

医療保険者から国に報告された特定保健指導の実施結果を都道府県ごとに求める。

- 糖尿病患者の年齢調整外来受療率

(データリソース)

患者調査

(集計方法)

傷病大分類「糖尿病」の都道府県別の年齢階級別推計患者数から算出した都道府県別受療率を標準人口に当てはめ算出

- HbA1c もしくは GA 検査の実施割合

(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、HbA1c 検査もしくはグリコアルブミン (GA) 検査が

1年間で1度以上あった患者数

分母：糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

(該当するコード)

HbA1c 検査・GA 検査

区分番号	診療行為コード	名称
D005-00	160010010	ヘモグロビンA1c (HbA1c)
D007-00	160151050	グリコアルブミン

糖尿病薬処方：ATC分類にてA10A、A10B

○ インスリン治療の実施割合

(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に含まれる患者のうち、1年間でインスリン処方が1度以上あり、かつ、在宅自己注射指導管理料の算定が1度以上あった糖尿病患者の数

分母：糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

(該当するコード)

インスリン処方：ATC分類にてA10A

在宅自己注射指導管理料

区分番号	診療行為コード	名称
C101-00	114021010	在宅自己注射指導管理料 (複雑な場合)
C101-00	114028410	在宅自己注射指導管理料 (1以外) (月28回以上)
C101-00	114028570	導入初期加算 (在宅自己注射指導管理料)
C101-00	114040610	在宅自己注射指導管理料 (1以外) (月27回以下)
C101-00	114062910	在宅自己注射指導管理料 (1以外) (月27回以下) (情報通信機器)
C101-00	114063010	在宅自己注射指導管理料 (1以外) (月28回以上) (情報通信機器)
C101-00	114063110	在宅自己注射指導管理料 (複雑な場合) (情報通信機器を用いた場合)

糖尿病薬処方：ATC分類にてA10A、A10B

- 糖尿病透析予防指導もしくは糖尿病合併症管理の実施割合  
(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、糖尿病透析予防指導管理料または糖尿病合併症管理料のいずれかが1年間で1度以上算定されている患者数

分母：糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

(該当するコード)

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
B001-00	113013610	糖尿病透析予防指導管理料
B001-00	113015610	糖尿病透析予防指導管理料 (特定地域)
B001-00	113030910	糖尿病透析予防指導管理料 (情報通信機器を用いた場合)
B001-00	113010010	糖尿病合併症管理料
B001-00	113036010	糖尿病透析予防指導管理料 (特定地域) (情報通信機器)

糖尿病薬処方：ATC 分類にて A10A、A10B

- 外来栄養食事指導の実施割合  
(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、外来栄養食事指導料、集団栄養食事指導料が1年間で1度以上算定のあった患者数

分母：糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

(該当するコード)

外来栄養食事指導量、集団栄養食事指導料

区分番号	診療行為コード	名称
B001-00	113017410	外来栄養食事指導料1 (初回) (対面)
B001-00	113017510	外来栄養食事指導料1 (2回目以降) (対面)
B001-00	113029810	外来栄養食事指導料1 (2回目以降) (情報通信機器等)

B001-00	113029910	外来栄養食事指導料 2 (初回) (対面)
B001-00	113030010	外来栄養食事指導料 2 (2回目以降) (対面)
B001-00	113034710	外来栄養食事指導料 1 (初回) (情報通信機器等)
B001-00	113034810	外来栄養食事指導料 2 (初回) (情報通信機器等)
B001-00	113034910	外来栄養食事指導料 2 (2回目以降) (情報通信機器等)
B001-00	113003410	集団栄養食事指導料

糖尿病薬処方：ATC 分類にて A10A、A10B

- 眼底検査の実施割合  
(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、眼底検査が1年間に1度以上あった糖尿病患者

分母：糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

(該当するコード)

眼底検査

区分番号	診療行為コード	名称
D255-00	160081010	精密眼底検査 (片)
D255-00	160081130	精密眼底検査 (両)
D255-00	160171110	汎網膜硝子体検査 (片)
D256-00	160203710	眼底カメラ撮影 (アナログ撮影)
D256-00	160203810	眼底カメラ撮影 (デジタル撮影)
D256-00	160081550	眼底カメラ撮影 (蛍光眼底法)
D256-00	160199310	眼底カメラ撮影 (自発蛍光撮影法)
D256-00	160183310	眼底三次元画像解析
D256-03	160213310	光干渉断層血管撮影
D257-00	160081610	スリットM (前・後眼部)

糖尿病薬処方：ATC 分類にて A10A、A10B

- 尿中アルブミン・蛋白定量検査の実施割合  
(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、アルブミン定量（尿）もしくは蛋白定量（尿）検査が1年間で1度以上あった患者の数

分母：（糖尿病患者定義に該当する患者）糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者・200床以上の施設で処方を受けている患者を除く。

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

（該当するコード）

アルブミン定量（尿）、蛋白定量（尿）検査

区分番号	診療行為コード	名称
D001-00	160004810	アルブミン定量（尿）
D001-00	160000410	尿蛋白

糖尿病薬処方：ATC分類にてA10A、A10B

200床以上の施設で処方：糖尿病治療薬が処方されたレセプトでA002が算定

○ クレアチニン検査の実施割合

（データリソース）

NDB

（集計方法）

以下の定義で算出：

分子：分母に該当する患者のうち、（血清）クレアチニンが1年間に1度以上あった患者数

分母：（糖尿病患者定義に該当する患者）糖尿病定期受診※をしている患者数、当該年度に入院した患者を除く

※定期受診：4か月以上受診間隔が空かない糖尿病薬処方のある患者

（該当するコード）

（血清）クレアチニン検査

区分番号	診療行為コード	名称
D007-00	160019210	クレアチニン

糖尿病薬処方：ATC分類にてA10A、A10B

○ 糖尿病予備群の者の数

（データリソース）

国民健康・栄養調査

（集計方法）

ヘモグロビンA1cの測定値がある者のうち、ヘモグロビンA1c（NGSP）値が6.0%以上、6.5%未満で、“糖尿病が強く疑われる人”以外の人を算出。

○ 糖尿病が強く疑われる者の数

(データリソース)

国民健康・栄養調査

(集計方法)

ヘモグロビン A1c (NGSP) 値が 6.5%以上、又は「糖尿病治療の有無」に「有」と回答した者の数を算出。

○ 特定健診での受診勧奨により実際に医療機関へ受診した糖尿病未治療患者の割合

(データリソース)

NDB

(集計方法)

分子：特定健康診査での受診勧奨により実際に医療機関へ受診した糖尿病未治療患者数

分母：糖尿病未治療患者数

集計定義：以下条件を満たす患者数 (ID1n) を分母・分子として、割合を計算 (以下 2 パターンにて算出)

パターン①分母： (A or B or C) and D and G and H

パターン①分子： (A or B or C) and D and G and H and L

パターン②分母： (A or B or C) and D and G and H and I and J and K

パターン②分子： (A or B or C) and D and G and H and I and J and K and L

※各条件は ID1n で絞り込みを行う

A：健診結果において、空腹時血糖  $\geq 126$  mg/dL (欠損を含まない) ※4つの空腹時血糖測定方法のいずれかで条件を満たす場合に対象とする

B：健診結果において、随時血糖  $\geq 200$  mg/dL (欠損を含まない) ※4つの随時血糖測定方法のいずれかで条件を満たす場合に対象とする

C：健診結果において、HbA1c  $\geq 6.5\%$  (欠損を含まない) ※4つの HbA1c 測定方法のいずれかの検査方法で条件を満たす場合に対象とする

D：健診受診時に 40 歳以上 74 歳以下

G：健診受診時の自己申告にて、糖尿病薬の内服歴がない ※NULL 値についても内服歴なしとする

H：健診受診前年度 4 月から健診受診前月まで、糖尿病に関連するレセプト (病名 (疑い病名含む)・糖尿病治療薬・診療行為) がない。入院・入院外を対象とする

I: 健診受診前年度4月から健診受診前月まで、医療機関の外来受診が5回以内 ※算定がされた月を1回とする、同月に2枚のレセプトが発生した場合も1回とカウントする

J: 健診受診時の自己申告にて、降圧薬・脂質改善薬いずれも内服歴がない ※NULL値についても内服歴なしとする

K: 健診受診時の自己申告にて、脳血管・心血管障害・透析いずれも既往歴がない ※NULL値についても既往歴なしとする

L: 健診受診月を含む6か月以内に、糖尿病に関するレセプト(病名(疑い病名含む)・糖尿病治療薬・診療行為)がある。入院および入院外を対象とする

1~47以外の都道府県コードについては99として集計を行う

- 糖尿病治療を主にした入院患者数の発生(DKA・昏睡・低血糖などに限定)(糖尿病患者1年当たり)

(データリソース)

NDB

(集計方法)

分子: NDB 特別抽出に含まれた、糖尿病(DKA・昏睡・低血糖)を主病名として入院した年間患者数

DKA・昏睡: 「入院またはDPCレセプトの傷病名(疑い除く)が昏睡・アシドーシス」  
AND 「入院・入院外を問わず、入院日または前日に【動脈血液ガス測定 or 血中ケトン測定 AND 輸液(生理食塩液 or グルコースフリーリングル液) AND 速効型インスリン(バイアル)】あり」

低血糖: 「入院またはDPCレセプトの傷病名(疑い除く)が低血糖」 AND 「入院・入院外を問わず、入院日または前日に50%グルコース静注あり」

分母: 1年間で糖尿病薬処方が1度以上あった糖尿病患者数

集計定義: 以下条件を満たす患者数を分母・分子として、割合を計算

●分子: ((A AND B) OR (C AND D AND E AND F)) AND G

●分母: G

A: 入院またはDPCレセプトの傷病名(疑い除く)が低血糖

B: 入院・入院外を問わず、入院日または前日に50%グルコース静注あり

C: 入院またはDPCレセプトの傷病名(疑い除く)が昏睡・アシドーシス

D: 入院・入院外を問わず、入院日または前日に動脈血液ガス測定 OR 血中ケトン測定

E: 入院・入院外を問わず、入院日または前日に輸液(生理食塩液 or グルコースフ

リーリング液)

F:入院・入院外を問わず、入院日または前日に速効型インスリン（バイアル）

G:1年間で糖尿病薬処方が1度以上あった糖尿病患者

(該当するコード)

低血糖（定義の条件番号 A）

ICD 分類	傷病名コード	病名
E15	2510003	低血糖昏睡
E162	2512004	低血糖発作
E100	8845065	1型糖尿病性低血糖性昏睡
E110	8845094	2型糖尿病性低血糖性昏睡
E140	8838076	糖尿病性低血糖性昏睡
E160	8830649	インスリン低血糖
E161	8837872	低血糖性脳症
E162	8837871	低血糖発作
E160	2512009	医原性低血糖症

50%グルコース液（定義の条件番号 B）

薬効分類	医薬品コード	薬効分類
3231	620002599	ブドウ糖注50%シリンジ「テルモ」 20mL
3231	620006649	ブドウ糖注50%PL「フソー」 20mL
3231	640412069	ブドウ糖注射液 50%200mL
3231	640412070	ブドウ糖注射液 50%500mL
3231	640460006	50%ブドウ糖注射液「ニッシン」 20mL
3231	643230048	ブドウ糖注射液 50%20mL
3231	643230050	ブドウ糖注射液 50%300mL
3231	643230052	ブドウ糖注射液 50%500mL
3231	643230252	ブドウ糖注射液 50%100mL
3231	620001315	大塚糖液50% 200mL
3231	620001316	大塚糖液50% 500mL
3231	643230317	大塚糖液50% 20mL
3231	620155716	糖液注50%「AFP」 20mL
3231	620006636	テルモ糖注50% 200mL
3231	620006637	テルモ糖注50% 500mL
3231	620155714	光糖液50% 20mL

昏睡・アシドーシス（定義の条件番号 C）

ICD 分類	傷病名コード	病名
E101	8830028	1 型糖尿病性ケトアシドーシス
E101	8841680	1 型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E101	8844025	緩徐進行 1 型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E101	8844045	劇症 1 型糖尿病
E101	8845044	1 型糖尿病性アシドーシス
E101	8845045	1 型糖尿病性アセトン血症
E101	8849056	1 型糖尿病性ケトーシス
E111	8830040	2 型糖尿病性ケトアシドーシス
E111	8841690	2 型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E111	8845073	2 型糖尿病性アシドーシス
E111	8845074	2 型糖尿病性アセトン血症
E111	8849058	2 型糖尿病性ケトーシス
E130	8843122	ウイルス性糖尿病・昏睡合併あり
E130	8843377	膵性糖尿病・昏睡合併あり
E130	8843390	ステロイド糖尿病・昏睡合併あり
E130	8843450	二次性糖尿病・昏睡合併あり
E130	8843621	薬剤性糖尿病・昏睡合併あり
E130	8849588	肝性糖尿病・昏睡合併あり
E131	8843121	ウイルス性糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E131	8843376	膵性糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E131	8843389	ステロイド糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E131	8843449	二次性糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E131	8843620	薬剤性糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E131	8849587	肝性糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
E140	2502006	糖尿病性昏睡
E140	2502004	高浸透圧性非ケトン性昏睡
E141	2501002	糖尿病性アシドーシス
E141	2501003	糖尿病性アセトン血症
E141	2501005	糖尿病性ケトアシドーシス
E141	8849181	糖尿病性ケトーシス

動脈血液ガス測定 OR 血中ケトン測定 (定義の条件番号 D)

区分番号	診療行為コード	名称
D007-00	160027710	血液ガス分析
D007-00	160000550	血中ケトン体 (試験紙法)
D007-00	160000650	血中ケトン体 (アンプル法)
D007-00	160149850	血中ケトン体 (固定化酵素電極)
D007-00	160024210	ケトン体
D007-00	160027010	ケトン体分画

生理食塩液 or グルコースフリーリンゲル液 (定義の条件番号 E)

薬効分類	医薬品コード	薬効分類
3311	620006622	生食液 500 mL 「CMX」
3311	621560603	テルモ生食 1.3 L
3311	640407056	テルモ生食 250 mL
3311	640421008	大塚生食注 500 mL
3311	640421009	大塚生食注 500 mL
3311	640421010	大塚生食注 1 L
3311	640421011	大塚生食注 1 L
3311	643310209	テルモ生食 500 mL
3311	643310210	テルモ生食 1 L
3311	643310226	大塚生食注 250 mL
3311	643310476	大塚生食注 250 mL
3311	620000237	生理食塩液 1.3 L
3311	620000238	生理食塩液 1.5 L
3311	620000239	生理食塩液 2 L
3311	620004137	生理食塩液「ヒカリ」 250 mL
3311	620006236	生理食塩液バッグ「フソー」 250 mL
3311	620006237	生理食塩液バッグ「フソー」 500 mL
3311	620006238	生理食塩液バッグ「フソー」 1 L
3311	620006624	生理食塩液バッグ「フソー」 1.5 L
3311	620006628	生理食塩液 PL「フソー」 200 mL
3311	620006629	生理食塩液 PL「フソー」 500 mL
3311	620006630	生理食塩液 PL「フソー」 1 L
3311	620006631	生理食塩液 PL「フソー」 2 L

3311	620766904	生理食塩液「マイラン」 250mL
3311	620767118	生理食塩液「マイラン」 500mL
3311	620767302	生理食塩液「NP」 500mL
3311	620767310	生理食塩液「AY」 500mL
3311	620767902	生理食塩液「NP」 250mL
3311	622842200	生理食塩液 200mL
3311	622842201	生理食塩液バッグ「フソー」 200mL
3311	640412107	生理食塩液 250mL
3311	640460009	生理食塩液「ヒカリ」 500mL
3311	643310184	生理食塩液 200mL
3311	643310185	生理食塩液 250mL
3311	643310187	生理食塩液 500mL
3311	643310188	生理食塩液 1L
3311	643310286	生理食塩液 500mL
3311	643310287	生理食塩液 1L
3311	643310445	生理食塩液「ヒカリ」 500mL
3311	643310452	生理食塩液「ヒカリ」 1L
3319	620006766	リンゲル液「オーツカ」 500mL
3319	620008404	リンゲル液「フソー」 500mL
3319	622702501	ラクトリンゲル液"フソー" 200mL
3319	643310157	ラクトリンゲル液"フソー" 500mL
3319	643310170	リンゲル液 500mL
3319	643310223	ラクトリンゲル液"フソー" 200mL
3319	643310328	ラクトリンゲル液"フソー" 500mL
3319	643310329	ラクトリンゲル液"フソー" 1L
3319	643310397	リンゲル液 500mL
3319	621514701	ハルトマン輸液「NP」 500mL
3319	621514801	ハルトマン輸液pH8「NP」 500mL
3319	621514901	ハルトマン輸液pH8「NP」 1L
3319	622830201	ハルトマン液「コバヤシ」 500mL
3319	643310102	ハルトマン液「コバヤシ」 500mL
3319	643310347	ラクテック注 500mL
3319	643310348	ラクテック注 1L
3319	643310497	ラクテック注 250mL
3319	620006258	ソルラクト輸液 250mL

3319	620006259	ソルラクト輸液 500mL
3319	620006260	ソルラクト輸液 1L
3319	622791701	ソリューゲンF注 500mL
3319	640407166	ソリューゲンF注 500mL
3319	622574501	リナセートF輸液 500mL
3319	620796302	ヴィーンF輸液 500mL
3319	622572201	ヴィーンF輸液 500mL
3319	620006246	ソルアセトF輸液 500mL
3319	620006247	ソルアセトF輸液 1L
3319	620007444	ビカーボン輸液 500mL
3319	622016601	ビカネイト輸液 500mL
3319	622016701	ビカネイト輸液 1L

速効型インスリン（バイアル）（定義の条件番号F）

薬効分類	医薬品コード	薬効分類
2492	620008909	ヒューマリンR注 100単位/mL
2492	620008897	ノボリンR注 100単位/mL

○ 治療継続者の割合

（データリソース）

国民健康・栄養調査

（集計方法）

「これまでに医療機関や健診で糖尿病といわれたこと回答した者のうち、「インスリン注射または血糖を下げる薬の使用有」又は「現在糖尿病の治療の有」と回答した者を算出。

○ 重症低血糖の発生（糖尿病患者1年当たり）

（データリソース）

NDB

（集計方法）

以下の定義で算出：

分子：1年間で糖尿病薬処方1度以上あり、かつ、低血糖病名と同時に50%ブドウ糖静脈注射がされている患者数

分母：1年間で糖尿病薬処方1度以上あった糖尿病患者数

（該当するコード）

低血糖病名

ICD 分類	傷病名コード	病名
E15	2510003	低血糖昏睡
E162	2512004	低血糖発作
E100	8845065	1型糖尿病性低血糖性昏睡
E110	8845094	2型糖尿病性低血糖性昏睡
E140	8838076	糖尿病性低血糖性昏睡
E160	8830649	インスリン低血糖
E161	8837872	低血糖性脳症
E162	8837871	低血糖発作
E160	2512009	医原性低血糖症

#### 50%ブドウ糖静脈注射

薬効分類	医薬品コード	品名
3231	620001315	大塚糖液 50% 200mL
3231	620001316	大塚糖液 50% 500mL
3231	620002599	ブドウ糖注 50% シリンジ「テルモ」 20mL
3231	620006636	テルモ糖注 50% 200mL
3231	620006637	テルモ糖注 50% 500mL
3231	620006649	ブドウ糖注 50% PL「フソー」 20mL
3231	620155714	光糖液 50% 20mL
3231	620155716	糖液注 50%「AFP」 20mL
3231	640412069	ブドウ糖注射液 50% 200mL
3231	640412070	ブドウ糖注射液 50% 500mL
3231	640460006	50%ブドウ糖注射液「ニッシン」 20mL
3231	643230048	ブドウ糖注射液 50% 20mL
3231	643230050	ブドウ糖注射液 50% 300mL
3231	643230052	ブドウ糖注射液 50% 500mL
3231	643230252	ブドウ糖注射液 50% 100mL
3231	643230317	大塚糖液 50% 20mL

糖尿病薬処方：ATC 分類にて A10A、A10B

#### ○ 糖尿病の年齢調整死亡率

(データリソース) 人口動態特殊報告

(集計方法)

当該年の人口動態統計死亡数を当該年の人口で除した死因別年齢階級別粗死亡率及び基準人口(昭和60年の国勢調査人口を基に補正した人口)を用いて、以下の式で算出：

$\Sigma$  ( (年齢 5 歳階級別、糖尿病を死因とする粗死亡率) \* (基準人口の当該年齢階級の人口) )

基準人口の総数

- 治療が必要な糖尿病網膜症の発生 (糖尿病患者 1 年当たり)

(データリソース)

NDB

(集計方法)

以下の定義で算出：

分子：糖尿病網膜症治療 (網膜光凝固術、硝子体茎頭微鏡離断術など) の算定が 1 度以上あった糖尿病患者数

分母：1 年間で糖尿病薬処方が 1 度以上あった糖尿病患者数

(該当するコード)

糖尿病網膜症治療

区分番号	診療行為コード	診療行為名称
K276-00	150244110	網膜光凝固術 (通常)
K276-00	150244210	網膜光凝固術 (その他特殊)
K276-00	150248350	汎光凝固術
K280-00	150274010	硝子体茎頭微鏡した離断術 (網膜付着組織を含む)
K280-02	150356110	網膜付着組織を含む硝子体切除術 (眼内内視鏡)
K280-00	150090610	硝子体茎頭微鏡下離断術 (その他)
K281-00	150252810	増殖性硝子体網膜症手術
G016-00	130012010	硝子体内注射

糖尿病薬処方：ATC 分類にて A10A、A10B

- 糖尿病腎症に対する新規人工透析導入患者数

(データリソース)

わが国の慢性透析療法の現況

(集計方法)

原疾患が糖尿病性腎症の新規透析導入患者の数を算出。

- 糖尿病患者の下肢切断の発生 (糖尿病患者 1 年当たり)

(データリソース)

NDB

(集計方法)

集計定義：以下条件を満たす患者数を分母・分子として、割合を計算

●分子：下肢切断の診療行為があった AND 1年間で糖尿病薬処方が1度以上あった糖尿病患者

●分母：1年間で糖尿病薬処方が1度以上あった糖尿病患者

(該当するコード)

区分番号	診療行為コード	名称
K084-00	150051610	四肢切断術（大腿）
K084-00	150051710	四肢切断術（下腿）
K084-00	150051810	四肢切断術（足）
K085-00	150052210	四肢関節離断術（股）
K085-00	150052310	四肢関節離断術（膝）
K085-00	150052610	四肢関節離断術（足）