

# ÖVERSIKT - DIABETESLÄKEMEDEL

LM-grupper	Preparat	Generiskt namn	Anteckningar
Medellångverkande basinsuliner	Humulin NPH Insuman Basal Insulatard	insulin human isofan	
Långverkande basinsuliner	Levemir Abasaglar, Lantus Toujeo Tresiba	insulin detemir 100 E/ml insulin glargin 100 E/ml insulin glargin 300 E/ml insulin degludek (100 eller 200 E/ml)	
Snabbverkande insulin	Actrapid Humulin Regular Insuman Rapid	insulin regular	
Direktverkande insulin	Apidra Humalog, Insulin lispro Sanofi Novorapid	insulin glulisin insulin lispro  insulin aspart	
Mixinsulin	Insuman Comb 25 Humalog Mix 25 eller 50 Novomix 30	insulin regular insulin lispro protamin  insulin aspart protamin	
Biguanider	Glucophage	metformin	
Alfaglukosidashämmare	Glucobay	akarbos	
Glitazoner	Actos	pioglitazon	
SU	Daonil Mindiab Amaryl	glibenklamid glipizid glimepirid	
Glinider	Novonorm	repaglinid	
DPP-4-hämmare	Januvia Onglyza Trajenta Galvus	sitagliptin saxagliptin linagliptin vildagliptin	
GLP-1-receptoragonister	Bydureon Byetta Lyxumia Trulicity Victoza Ozempic	exenatid exenatid lixisenatid dulaglutid liraglutid semaglutid	
SGLT-2-hämmare	Forxiga Invokana Jardiance Steglatro	dapagliflozin canagliflozin empagliflozin ertugliflozin	
Kombinationspreparat (insulin + GLP-1)	Suliqua Xultophy	insulin glargin + lixisenatid insulin degludek + liraglutid	

**Toujeo®** (insulin glargin), 300 enheter/ml injektionsvätska, lösning är en långverkande insulinanalog. R, F, A10AE04. **Indikation:** Behandling av diabetes hos vuxna. **Dosering:** Dosregimen för Toujeo (dos och tidpunkt) ska anpassas individuellt. I kliniska studier har man efter initiering sett att för det med styrkan på 300 enheter/ml kan krävas i genomsnitt en 10-18% högre insulin dos för att uppnå motsvande glukoskontroll som med 100 enheter/ml. **Varningar och försiktighet:** Toujeo ska ej användas för behandling av diabetesketoacidosis. **Förpackningar:** Toujeo SoloStar 5x1,5 ml pennor, 10x1,5 ml pennor samt Toujeo DoubleStar 3x3ml Datum för senaste översyn av produktresumén; juni 2019. Toujeo ingår i läkemedelsförmånen till alla patienter med typ 1-diabetes och till patienter med typ 2-diabetes där annan insulinbehandling inte räcker till för att nå behandlingsmålet på grund av upprepede hypoglykemier.

**Lantus®** (insulin glargin), 100 enheter/ml injektionsvätska, lösning är en långverkande insulinanalog. R, F, A10AE04. **Indikation:** Behandling av diabetes hos vuxna, ungdomar och barn från 2 års ålder. **Varningar och försiktighet:** Lantus ska ej användas för behandling av diabetesketoacidosis. **Förpackningar:** Lantus SoloStar 5x3 ml, cylinderampull 5x3 ml och injektionsflaska 10 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén: februari 2019. Lantus ingår i läkemedelsförmånen till alla patienter med typ 1-diabetes och till patienter med typ 2-diabetes där annan insulinbehandling inte räcker till för att nå behandlingsmålet på grund av upprepede hypoglykemier.

**Insulin lispro Sanofi®** (insulin lispro), injektionsvätska, lösning 100 enheter/ml. R, F, A10AB04. **Indikation:** För behandling av vuxna och barn med diabetes som fordrar insulin för bibehållande av normal glukoshomeostas. Insulin lispro Sanofi ges även för initial stabilisering av diabetes. **Förpackningar:** Insulin lispro Sanofi SoloStar 5x3 ml, cylinderampull 5x3 ml och injektionsflaska 10 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén; maj 2019.

▼ Detta läkemedel är föremål för utökad övervakning. För ytterligare information se [www.fass.se](http://www.fass.se)

**Apidra®** (insulin glulisin), 100 enheter/ml injektionsvätska, lösning är en snabbverkande insulinanalog. R, F, A10AB06. **Indikation:** För behandling av vuxna, ungdomar och barn från 6 års ålder med diabetes där behandling med insulin krävs. **Förpackningar:** Apidra SoloStar 5 x 3 ml, cylinderampuller 5 x 3 ml, injektionsflaska 10 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén; februari 2019.

**Insuman® Basal** (insulin human, isofan), 100 IE/ml injektionsvätska, suspension är ett humaninsulin (biosyntetiskt) med gradvis insättande effekt och medellång duration. R, F, A10AC01. **Indikation:** Diabetes där behandling med insulin krävs. **Förpackningar:** Insuman Basal SoloStar 5x3 ml och cylinderampuller 5x3 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén; april 2018.

**Insuman® Rapid** (insulin human), 100 IE/ml injektionsvätska, lösning är ett humaninsulin (biosyntetiskt) med snabbt insättande effekt och kort duration. R, F, A10AB01. **Indikation:** Diabetes där behandling med insulin krävs. **Förpackningar:** Insuman Rapid SoloStar 5x3 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén; april 2019.

**Insuman® Comb 25** (humaninsulin, isofan + humaninsulin, lösligt), 100 IE/ml injektionsvätska är ett humaninsulin (biosyntetiskt) med gradvis insättande effekt och medellång duration. R, F, A10AD01. **Indikation:** Diabetes där behandling med insulin krävs. **Förpackningar:** Insuman Comb 25 SoloStar 5x3 ml. Datum för senaste översyn av produktresumén; april 2019.

**Suliqua®** (insulin glargin + lixisenatid), 100 enheter/ml + 33 mikrogram/ml injektionsvätska, lösning i en förfylld injektionspenna. R, F, A10AE54. **Indikation:** Suliqua är avsett för, i kombination med metformin, behandling av vuxna med diabetes typ 2 för att förbättra den glykemiska kontrollen när tillräcklig kontroll inte uppnåtts med metformin enbart eller i kombination med ett annat peroralt glukossänkande läkemedel eller basinsulin. **Varningar och försiktighet:** Suliqua ska inte användas hos patienter med diabetes typ 1 eller vid behandling av diabetesketoacidosis. **Förpackningar:** Suliqua SoloStar 5x3 ml pennor. Datum för senaste översyn av produktresumén; september 2018. Suliqua ingår i läkemedelsförmånen endast för patienter med typ 2-diabetes som inte har nått tillräcklig glykemisk kontroll genom metformin och långverkande insulinbehandling, och när behandling med GLP-1 analog bedöms vara lämplig.

▼ Detta läkemedel är föremål för utökad övervakning. För ytterligare information se [www.fass.se](http://www.fass.se)

**Lyxumia®** (lixisenatid), injektionsvätska, varje dos (0,2 ml) innehåller 10 resp. 20 mikrogram (µg) lixisenatid (50 resp. 100 mikrogram per ml). R, F, A10BJ03. **Indikation:** Lyxumia är indicerat för behandling hos vuxna med diabetes typ 2 för att uppnå glykemisk kontroll i kombination med orala glukossänkande läkemedel och/eller basinsulin när dessa i kombination med diet och motion inte ger tillräcklig glykemisk kontroll. **Varningar och försiktighet:** Lyxumia ska ej användas vid typ 1-diabetes och diabetesketoacidosis. **Förpackningar:** Startförpackning med 1 grön förfylld penna 10 mikrogram + 1 lila förfylld penna 20 mikrogram. Underhållsförpackning med 2 lila förfyllda pennor 20 mikrogram. Datum för senaste översyn av produktresumén: maj 2019. Lyxumia ingår i läkemedelsförmånen i kombination med basinsulin för patienter som först har provat metformin, sulfonureider eller insulin, eller när metformin eller sulfonureider inte är lämpliga.

**Daonil®** (glibenklamid) 3,5 mg tablett. R, F, A10BB01. **Indikation:** Behandling av icke insulinberoende diabetes mellitus (typ 2), där enbart kostbehandling, viktreduktion och motion ej medför tillfredsställande blodglukoskontroll. **Varningar och försiktighet:** Daonil ska inte användas för behandling av diabetesketoacidosis. Behandling med glibenklamid och andra sulfonureider innebär risk för allvarliga och långvariga hypoglykemier. Risken är särskilt stor vid nedsatt njurfunktion, otillräckligt näringsintag, hos äldre och vid samtidig behandling med vissa läkemedel, bland andra ACE-hämmare. Epidemiologiska studier har indikerat att behandling med glibenklamid kan vara associerat med en ökad risk för kardiovaskulär mortalitet, jämfört med behandling med metformin eller gliclazid. Denna risk har framförallt observerats hos patienter med redan känd hjärtsjukdom. **Förpackningar:** Daonil 3,5 mg: 100 tabletter blisterförpackning. Datum för översyn av produktresumén: november 2016. Daonil subventioneras inte vid nyinsättning.

**Amaryl®** (glimepirid) 1 mg tablett och 4 mg tablett. R, F, A10BB12. **Indikation:** Behandling av diabetes mellitus typ 2, då enbart diet, fysisk träning och viktreduktion ej är tillräckligt. **Varningar och försiktighet:** Amaryl ska inte användas hos patienter med diabetes typ 1 eller vid behandling av diabetesketoacidosis. **Förpackningar:** Amaryl 1 mg: 90 tabletter blisterförpackning, Amaryl 4 mg: 90 tabletter blisterförpackning. Datum för översyn av produktresumén: december 2018.

**Kontaktpuffgifter:** Ovanstående diabetesläkemedel tillhandahålls av Sanofi AB, Box 30052, 104 25 Stockholm, tel: +46 8 634 50 00, [www.sanofi.se](http://www.sanofi.se). För vidare information och senaste prisuppgift om våra läkemedel se [www.fass.se](http://www.fass.se). Vid frågor om våra läkemedel kontakta: [infoavd@sanofi.com](mailto:infoavd@sanofi.com). SASE.DIA.19.01.0014, juni 2019.

**Referens:** [fass.se](http://fass.se)