Bericht über die Stakeholderkonsultation zum Short Report «Gliniden/Glitazone»

April 2020

1	Eingegangene Stellungnahmen	2
2	Schwerpunkte der Kritik	2
3	Tabellarische Aufstellung aller Stakeholderrückmeldungen und ihrer Würdigung durch das Autorenteam und BAG	3
4	Eingeladenen Stakeholder	15

1 Eingegangene Stellungnahmen

Das BAG hat den Berichtsentwurf 21. Februar an die in Kapitel 4 aufgelisteten Stakeholder-Institutionen verschickt und bis 20. März 2020 Gelegenheit zu einer Kommentierung gegeben. Folgende 6 Institutionen haben eine Stellungnahme abgegeben:

2 Schwerpunkte der Kritik

In den Stakeholder Rückmeldungen werden hauptsächlich 2 Themen aufgegriffen.

1. HbA1c als Outcome.

HbA1c ist ein Surrogate Marker. Die Diskussionen, welche Ergebnisparameter für eine valide Bewertung des Nutzens medizinischer Technologien verwendet werden können, beschäftigt alle Akteure, die an die Entscheidungsfindung und Regulierung im Gesundheitssystem beteiligt sind. Während klinisch relevante Endpunkte Einschnitte bezeichnen, die für den Patienten bedeutend sind (z. B. Morbidität, Mortalität), stellen Surrogatendpunkte im besten Fall Vorstufen der eigentlichen klinisch relevanten Endpunkte dar, die für den Patienten in der Regel nicht unmittelbar spürbar sind. Die Verwendung von Surrogatendpunkten ist nicht unproblematisch. In der Vergangenheit gab es viele Situationen, in denen das Vertrauen auf Surrogatendpunkte trotz starker Korrelation mit dem klinischen Endpunkt irreführend war bzw. fatale Folgen hatte. Diese Problematik ist mittlerweile mehr als 30 Jahre bekannt. Allgemein ist festzuhalten, dass Surrogatendpunkten ein sehr geringer Stellenwert in HTA-Berichten eingeräumt werden¹.

2. Fehlende gesundheitsökonomische Analyse

Gliniden und Glitazone sind Medikamente mit einem niedrigen Preis und deren Einsatz nimmt in der Schweiz kontinuierlich ab, auch auf Grund neueren verfügbaren Medikamenten. Die Fragestellung, die vom Themeneingeber vorgeschlagen wurde, betraf hauptsächlich die Vermutung fehlender Sicherheit und Wirksamkeit. Die Streichung oder Limitierung eines Medikaments sollte grundsätzlich zuerst auf Grund fehelender Sicherheit oder Wirksamkeit basieren. Erst in zweiter Instanz spielen Kosten eine Rolle. Da der zu erwartenden Budget Impact einer Limitierung oder Streichung von Gliniden/Glitazonen als gering einzuschätzen ist, war eine gesundheitsökonomische Analyse nicht im Scope dieses Short Reports.

¹ Surrogatendpunkte als Parameter der Nutzenbewertung - DIMDI

3 Tabellarische Aufstellung aller Stakeholderrückmeldungen und ihrer Würdigung durch das Autorenteam und BAG

	Response of authors to Stakeholder feedback «Glinides/Glitazones»			
	Stakeholder Comment (original language)	Response HAYES	Response FOPH	
	, , , , , ,	General comments		
CuraFutura	Der Bericht wirkt sehr solide, ist methodisch sauber gemacht, gut strukturiert und gut lesbar.	Thank you for this comment.		
Interpharma	The research question and the evaluation of these antihyperglycaemic drugs (Glinides and Glitazones) is mainly based on the outcome with regards to all-cause mortality and disease-related morbidity (micro- and macrovascular complications). As both of these substance classes are old classes and the related trials are made prior to the CDER issued recommendations for evaluation of cardiovascular risk endpoints, no cardiovascular endpoint trials have been made for these classes of drugs. All trials with Glinides excluded patients with preexisting CV diseases and the trials were also too short to draw any conclusions on CV outcomes especially in patients without preexisting CV diseases. HbA1c changes during the RCTs made with the substances are not taken into considerations, even though also the new recommendations of the Swiss Society for Endocrinology and Diabetes (2020) have them as target treatment goal.	Thank you for this comment. The known and potential limitations of the body of evidence and the limitations of the assessment are described within the report. The decisions and rationale for exclusion of HbA1c as an outcome of interest are also described within the report.	No changes needed. HbA1c is a surrogate endpoint and therefore a less reliable endpoint in a HTA. The validation of a surrogate endpoint requires extensive research, including randomized controlled trials (RCT) assessing clinical relevant endpoints. The use of surrogate endpoints in the assessment of the benefit of health technologies is still seen very critically. An improvement in surrogate endpoint may be or may not be perceived by the patient. In many cases, surrogate endpoints do not themselves directly measure a clinical benefit.	

Santesuisse	Der Bericht ist gut aufgebaut, umschreibt die Gesamtthematik ausreichend und adressiert die relevanten Fragen. Der Fokus auf die patientenzentrierte Wirkung und Sicherheit der in Frage gestellten Therapie wird unterstützt. Damit werden mit Recht die im allgemeinen genutzten Laborwerte wie HbA1c zur Bestimmung der Wirksamkeit von Medikamenten zur Therapie des T2DM	Thank you for these comments.	No changes needed.
SBK	relativiert. Aufgrund der tiefen bis moderaten Aussagekraft der eingeschlossenen Studien ist keine abschliessende Aussage möglich. Die Auswirkungen auf direkte Gesundheitsfolgen wie Mortalität oder makrovaskuläre Morbidität muss mit weiterer Evidenz unterlegt werden.	Thank you for this comment. The limitations of the evidence base are acknowledged and described in the short report.	No changes needed.
SGED	Der Report ist umfassend und nach wissenschaftlich korrekten Kriterien erfasst. Wichtige zu berücksichtigende Punkte, bspw. die Tatsache dass zum Zeitpunkt der Zulassung der Glinide noch keine CVOTs gefordert wurden, werden diskutiert.	Thank you for the comment.	No changes needed.
Societe medicale du Valais	Les glinides et les glitazones sont des médicaments antidiabétiques pour les patients atteints de diabète de type 2. Bien que des données suggèrent que les glinides et les glitazones sont associées avec un meilleur contrôle de la glycémie, des questions subsistent concernant la sécurité et l'efficacité, notamment en ce qui concerne les effets à long terme sur la mortalité et la morbidité. Votre rapport évoque trois questions : deux questions concernent l'efficacité et sécurité des glinides associées ou non avec metformin,	Thank you for the comment. This report provides an overview of published literature for effectiveness and safety outcomes for drugs and combinations of interest. Systematic literature searches are a standard tool for identifying existing evidence on a topic of interest to policymakers. Economic considerations are not a key question of interest in this short report; rather, the focus is the question of safety and effectiveness.	The main objective of the short report was to evaluate the evidence concerning safety and effectiveness of glinides and glitazones. As both these pharmaceutical have low price, no large budget impact was assumed in case these drugs would be delisted. Therefore, cost-effectiveness was not a driver for this report. Furthermore, a cost-effectiveness analyses would only be of interest if large effect differences would have been found. No changes needed.

			1
	glitazones ou insuline, enfin la troisième question concerne les glitazones associées ou non avec metformin, sulfonylurés ou insuline. Si ces questions peuvent être considérées comme légitimes, il semble illusoire que la réponse puisse être donnée par une revue de la littérature. Si la question véritable est l'économicité de tels traitements, toute conclusion va se heurter aux recommandations		
	cliniques, au détriment d'une cohérence		
	thérapeutique.		
	Comments on Pl	ICO	
CuraFutura	P: Eingeschlossen wurden Studien welche Populationen mit T2DM untersuchten. Andere Diabetesarten wurden ausgeschlossen. Unklar ist, wie mit Nebendiagnosen umgegangen wurden. Hierzu gab es keine allgemeinen Regeln und die Studien unterscheiden sich, was die Vergleichbarkeit schwierig macht. I/C: Die Forschungsfragen wurden stark auf die Situation in der Schweiz fokussiert, d.h. dass Studien welche in der Schweiz nicht zugelassene Wirkstoffe als Intervention oder Comparator beinhalten, ausgeschlossen wurden. O: Die Fragestellungen beziehen sich auf patientenbezogene Outcome Sicherheit und Wirksamkeit wobei Mortalitäts- und Morbiditätsfolgen untersucht wurden. Da die Patienten über sehr unterschiedliche Zeitdauern verfolgt wurden, sind auch diese Ergebnisse schwierig zu vergleichen. Untersucht werden drei Wirkstoffgruppen allein oder in Kombinationen.	Thank you for this comment. The scope of the report was limited to patients with T2D and drugs that are currently reimbursed in Switzerland. The scope did not include a specific key question about comorbidities or other subgroups. However, some of the included studies provided subanalyses based on comorbidities. This evidence was limited, and is discussed in a supplementary section of the report (Subpopulations and Patient Selection Criteria). Limitations of the available evidence, such as clinical heterogeneity, are described in the report.	No changes needed.

Interpharma	The strict study selection criteria can be	Thank you for this comment. As noted, the authors	No changes needed. HbA1c is a surrogate endpoint
merphanna	questioned (i.e. exclusion of HbA1c outcome	have identified and addressed these issues and	and therefore a less reliable endpoint in a HTA.
	measure). The authors acknowledged this	limitations within the report.	The validation of a surrogate endpoint requires
	limitation and also provided a reason for	innications within the report.	extensive research, including randomized controlled
	excluding certain outcome measures ('This		trials (RCT) assessing clinical relevant endpoints.
	decision was made to exclude change in HbA1c		The use of surrogate endpoints in the assessment
	as there is some controversy regarding whether		of the benefit of health technologies is still seen
	HbA1c reductions are an appropriate surrogate		very critically. An improvement in surrogate
	outcome for macrovascular events and mortality		endpoint may be or may not be perceived by the
	risk'). In addition, the authors added a statement		patient. In many cases, surrogate endpoints do not
	that the FDA CDER only issued in 2008 a		themselves directly measure a clinical benefit.
	guidance that T2DM drugs need to be evaluated		themselves directly measure a clinical benefit.
	in cardiovascular outcome trials (CVOT), or		
	clinical studies designed to evaluate endpoints		
	related to cardiovascular risk. However, the		
	majority of the glinides and also glitazone trials		
	were published before the 2008 CDER guidance		
	and hence few evaluate outcomes related to		
	cardiovascular risk.		
Santesuisse	Die im PICO-Schema defininierten Parameter	Thank you for the comment.	No changes needed.
Carricoaisoc	sind nachvollziehbar und die daraus	Thank you for the comment.	No originges riceded.
	formulierten, unter 3.2 aufgeführten, zentralen		
	Fragen adressieren die mit dem HTA zu		
	erreichenden Ziele. Sie sind auf die		
	Gegebenheiten der Schweiz ausgerichtet		
	(Berücksichtigung entsprechender		
	Medikamente). Insbesondere unter "Outcome"		
	werden spezifisch epidemiologische und damit		
	relevante Endpunkte gewählt (Mortalität und		
	Morbidität). Die Wirkung der Therapie soll über		
	einen mittel bis langfristigen Zeitraum ermittelt		
	werden, was sich jedoch auf Grund der		
	Studienlage als schwierig herausstellt.		
	Gleichzeitig wird die Relevanz des HbA1c		

	(Surrogatmarker) relativiert und nicht in den		
	Fokus gesetzt, was wir sehr begrüssen. Die		
	Forschungsfragen adressieren somit die		
	relevanten, offenen Punkte bei der Wirkung und		
	Sicherheit von Gliniden und Glitazonen.		
SBK	Die Forschungsfrage wurde eng gehalten und	Thank you for the comment.	No changes needed.
	anhand von Studienresultaten aus einer	Thank you for the commonly	The strainges messes.
	Bevölkerungsgruppe von Patienten mit		
	diagnostiziertem Type 2 Diabetes mellitus		
	untersucht, daher nur für diese Population		
	zulässig.		
SGED	Obschon natürlich das Verhindern von	Thank you for this comment. The decisions and	No changes needed. HbA1c is a surrogate endpoint
	Diabeteskomplikationen, v.a. kardiovaskulären	rationale for exclusion of HbA1c as an outcome of	and therefore a less reliable endpoint in a HTA.
	Ereignissen und die Sicherheit von Therapien	interest are described in the short report.	The validation of a surrogate endpoint requires
	massgebend für die Beurteilung von		extensive research, including randomized controlled
	Antidiabetika sind, darf bei einer Beurteilung der	The scope of this short report did not include a	trials (RCT) assessing clinical relevant endpoints.
	Wirksamkeit von Vertretern dieser	specific key question about comorbidities or other	The use of surrogate endpoints in the assessment
	Substanzklasse eine Beurteilung der	subgroups. However, some of the included studies	of the benefit of health technologies is still seen
	blutzuckersenkenden Wirkung NIE fehlen.	provided subanalyses based on comorbidities. This	very critically. An improvement in surrogate
	Es ist hinreichend belegt, dass eine frühe und	evidence was limited, and is discussed in a	endpoint may be or may not be perceived by the
	nachhaltige Kontrolle der Glykämie beim Typ 2	supplementary section of the report (Subpopulations	patient. In many cases, surrogate endpoints do not
	Diabetes makro- und mikrovaskuläre	and Patient Selection Criteria).	themselves directly measure a clinical benefit.
	Komplikationen reduziert. Die Frage der	,	
	blutzuckersenkenden Wirksamkeit muss obligat		
	analysiert und in den Bericht aufgenommen		
	werden.		
	Die untersuchten Präparate zeichnen sich durch		
	pharmakokinetische Besonderheiten, ibs.		
	fehlende Akkumulation bei Niereninsuffizienz,		
	aus. Die Wirksamkeit der Therapie bei eGFR <		
	45/<30 ml/min muss berücksichtigt werden.		
Societe	Si nous ne mettons pas en doute le sérieux de la	Thank you for the comment. This report provides an	No changes needed.
medicale du	méthodologie et les critères utilisés du PICO, les	overview and analysis of published clinical literature	
Valais	questions auxquelles cette étude veut répondre	for effectiveness and safety for these drugs, as	

		T	T
	ne sont pas applicables, tout au moins si les	outlined by the PICO. Periodic assessments of	
	conclusions iraient dans le sens d'une restriction	available medications are essential for maintaining	
	de cette molécule. Une limitation des glinides et	an up-to-date assessment of the comparative	
	glitazones entrerait en contradiction avec toutes	effectiveness and safety of available medications	
	les études cliniques et recommandations	that may inform policy decisions regarding	
	internationales et nationales concernant la prise	established as well as newer medications.	
	en charge des patients diabétiques. Comment		
	justifier que les médecins suisses, et surtout les		
	patients, seraient privés d'une molécule qui a fait		
	ses preuves et fait partie des options de		
	traitement reconnues ? Comment justifier qu'une		
	étude pose la question du caractère		
	"effectiveness" de molécules souvent		
	indispensables afin d'atteindre les valeurs cibles		
	recommandées ? Accepter une telle limitation		
	pose la question, avec gravité, du prix que l'on		
	est prêt à accepter pour un traitement efficace et		
	reconnu.		
	Comments on literatur	re search	
CuraFutura	Klare, nachvollziehbare und gut begründete	Thank you for your comment.	No changes needed.
	Strategie		
Interpharma	Literature search was done based on	Thank you for your comment. We would like to also	No changes needed.
	appropriate search terms. However, we would	note that observational studies were considered for	
	need to perform our own literature search to	inclusion for glinides, however none meeting criteria	
	determine whether there are any studies missing	were identified.	
	(RCTs as well as cost-effectiveness studies).		
	Only highest level of evidence (data from RCTs)		
	was included in the report.		
Santesuisse	Die Literatursuche ist nachvollziehbar. Es ist in	Thank you for this comment. This report focuses on	The literature search included all studies up to the
	Betracht zu ziehen weitere Quellen für die	published peer reviewed clinical literature. We	date of the search. The probability that after the
	Suche zu verwenden (e.g. Cochrane-Library,	would like to note that the Cochrane library was	search date newer studies have been published
	Google-scholar, ClinicalTrials etc.). Damit	searched during scoping (relevant publications were	seems unrealistic. No changes needed.
i	werden vor allem die neusten Studien	>5 years old, but were retrieved and screened).	

	I		
	berücksichtigt. Im Gegenzug wird begrüsst, dass	Ongoing clinical trials or unpublished clinical trial	
	für die Fragen 1 und 2 auf Grund der geringen	data were deemed to be outside the scope of the	
	Anzahl an Studien auch nicht RCT-Studien in	report.	
	der Literaturrecherche berücksichtigt wurden.		
	Ein wichtiger und ebenfalls adressierter Aspekt		
	ist die Grösse der Patientenpopulation sowie		
	Zeitdauer der Studie. Entsprechende und		
	nachvollziehbare Differenzierungen pro		
	Fragestellung werden vorgenommen, was		
	gleichzeitig auch aufzeigt, dass der		
	Beantwortung der Fragen zur (langfristigen)		
	Mortalität wie auch Morbidität Grenzen gesetzt		
	sind.		
	Die Frage kann aus Sicht von santésuisse nicht		
	beantwortet werden. Bei der Literatursuche		
	fehlen Quellen, welche die neusten Studien		
	berücksichtigen. Deshalb kann nicht		
	ausgeschlossen werden, dass neuste Studien		
	fehlen.		
SBK	Klar und nachvollziehbar.	Thank you for the comment.	No changes needed.
SGED	Alle bedeutenden Studien sind berücksichtigt	Thank you for this comment.	No changes needed.
Societe	Respectivement aux trois questions posées, 6 à	Thank you for this comment. Systematic literature	No changes needed.
medicale du	13 études contrôlées et randomisées sont	searches and health technology assessments are	
Valais	mentionnées, sur des échantillons de 78 à 5238	standard tools for identifying existing evidence on a	
	patients, avec suivi de 3 mois à 10 ans.	topic of interest to policymakers. The limitations of	
	Les études ne suggèrent pas de differences	the scope and body of evidence are acknowledged	
	liées au traitement en ce qui concerne	and described in the report.	
	l'hypoglycémie, la pression artérielle, les		
	changements de poids, la morbidité		
	cardiovasculaire ou les effets indésirables entre		
	les glinides en monothérapie avec ou en		
	association avec les autres molécules.		
	De même, pas de différences liées au traitement		
	en ce qui concerne la mortalité et les		

événements macrovasculaires entre les glitazones en monothérapie avec ou en association avec les autres molécules, par contre diminution des hypoglycémies et événements cardiovasculaires, mais possible augmentation du risque d'insuffisances cardiaques, d'oedème et prise de poids. Les conclusions des études sont limitées parce qu'aucune étude n'a été conçue pour traiter de l'efficacité et de la sécurité ave un follow up suffisant. Le délai donné à cette consultation, la disproportion des moyens humains et matériels à disposition mettent en lumière le caractère "alibi" de telles consultations. Les sociétés médicales cantonales n'ont pas les temps ni les moyens de compiler les études relatives au sujet traité.

C'est la nature même de ce type de rapport HTA qui devrait être repensé et discuté entre partenaires, posant la question de la légitimité de limiter certaines substances médicamenteuses ou moyens thérapeutiques. Sans cette réflexion et une volonté de partenariat en amont de ce type de consultation, on imagine et on craint de voir ces consultations se multiplier pour tous médicaments ou moyens thérapeutiques.

Comments on analysis/synthesis

CuraFutura	Die konkrete Fragestellung des Antragstellers wurde mit grösster Wahrscheinlichkeit nicht beantwortet. Der Themenvorschlag wurde seitens Krankenversicherer eingereicht. Ziel war sicher Ablistung oder Limitation, in Verbindung mit ökonomischen Überlegungen, zu überprüfen. Die ökonomische Analyse wurde in diesem Assessmentbericht auf ein absolutes Minimum reduziert (S. 62-66). Eine Anpassung der vorgelegten ökonomischen Kosten-/Nutzenüberlegungen auf die Situation in der Schweiz findet nicht statt	Thank you for this comment. Economic considerations are not a key question of interest in this short report; rather, the focus is the question of safety and effectiveness.	The main objective of the short report was to evaluate the evidence concerning safety, efficacy and effectiveness of glinides and glitazones as proposed by the topic applicant. For both glinides and glitazones costs were not mentioned as a driver for the application. As both these pharmaceutical have low price and consumption of the drugs has decreased over the last years, no large budget impact was assumed in case these drugs would be delisted. Therefore, cost-effectiveness was not a driver for this report. Furthermore, a cost-effectiveness analyses would only be of interest if large effect differences would have been found. No changes needed.
Interpharma	The study was conducted in accordance with HTA guidelines (i.e. systematic evaluation, presentation of effectiveness, safety and costeffectiveness).	Thank you. We would like to note that cost- effectiveness was not a key question in this report, and identified economic studies were summarized as supplementary information only.	No changes needed.
Santesuisse	Die gesundheitsökonomische Beurteilung der Therapie zeigt sehr unterschiedliche Wirkungen. Dieses Resultat ist zum Teil nachvollziehbar, weil unterschiedliche Population betrachtet werden. Gleichzeitig sind es teils ältere Studien (2002 - 2007), deren Analysen auf heute nicht mehr aktuellen Gegebenheiten beruhen (Einführung von Generika, neue Produktegruppen etc.). Um den ökonomischen Aspekt sowie das Kosten-Nutzen-Verhältnis im heutigen Umfeld zu beurteilen, wären aktualisierte Modellberechnungen notwendig.	Thank you for this comment. This short report focused on published peer-reviewed evidence for the effectiveness and safety of these drugs. Summaries of published economic evaluations were provided for supplemental informational purposes only (no economic analyses or modelling studies were performed). The limitations of the evidence base, including clinical heterogeneity, are discussed within the report.	See also comment to CuraFutura above. No changes needed.
SBK	Die narrative Synthese gibt einen Überblick der aktuellen Evidenz.	Thank you for this comment.	No changes needed.
SGED	keine Kommentare	No response necessary.	No changes needed.

Societe	Les conclusions des études sont limitées en	Thank you for this comment. The limitations of the	No changes needed.
medicale du	raison de l'hétérogénéité clinique entre les	body of evidence, including the lack of reporting for	ino changes needed.
Valais	études (qui a empêché des analyses	some outcomes and/or comparisons, are noted in	
Valais		•	
	quantitatives des résultats) et un manqué	the report.	
	d'analyses statistiques concernant de nombreux		
	résultats. Les données disponibles suggèrent		
	que peu de différences entre la glinides,		
	glitazones et les autres molécules en ce qui		
	concerne les bénéfices ou risques pour la santé.		
	Rien ne vient étayer un réel risque, tout au		
	moins absence de bénéfice, de ces molécules,		
	ainsi rien ne permets de limiter l'usage de ces		
	molécules sur plan clinique.		
	Comments on discussion	n/conclusion	
CuraFutura	Angesichts der des Fehlens ökonomischer	Thank you for this comment. Recommending next	The HTA report is an "assessment" which does not
	Analysen beschränkt sich das Ziehen von	steps was outside the scope of the work for this	include an appraisal. The question whether or not
	Schlussfolgerungen einzig auf die Wirksamkeit.	report.	glinides and/or glitazones should be de-listed or
	Die vorgestellten Ergebnisse zeigen jedoch		limited according to the results from the short
	keine Evidenz die für die untersuchten		report, are to be answered in an appraisal process
	Wirkstoffe sprechen. Dieser Mangel an Evidenz wird dargestellt, allerdings ohne jeden Hinweis		by the federal commissions and the FOPH.
	für das weitere Vorgehen. Wichtig wäre auf die		No changes needed.
	Fragen des Antragsstellers einzugehen und		
	anzugeben, ob diese mit dem Assessment klar		
	beantwortet werden können.		
Interpharma	It can be questioned, that in an evaluation of	Thank you for this comment. This short report was	No changes needed.
morphania	antihyperglycaemic drugs the efficacy on	intended to summarize the body of available	Two changes needed.
	glycaemic control is out of scope, and the	evidence for the effectiveness and safety of these	
	evaluation is made based on cardiovascular	drugs. As noted, there is a limited body of evidence	
		-	
	outcomes. This is specifically an issue as the	available for cardiovascular outcomes and mortality.	
	majority of the trials have been made prior to the	Additional studies that adhere to CDER	
	CDER issued recommendations for evaluation of	recommendations would be required to better inform	
	cardiovasular risk endpoints.	these questions.	
Santesuisse	Die Schlussfolgerungen können nachvollzogen	Thank you for these comments and observations.	The HTA report is an "assessment" which does not
	werden. Die Wirksamkeit der untersuchten	We note that generating recommendations for	include an appraisal. The question whether or not

	The same of the sa		
	Wirkstoffe konnte hinsichtlich der Endpunkte	reimbursement and clinical use was outside the	glinides and/or glitazones should be de-listed or
	Mortalität und Morbidität nicht schlüssig	scope of this short report.	limited according to the results from the short
	nachgewiesen werden. Es entsteht jedoch klar		report, are to be answered in an appraisal process
	der Eindruck, dass die untersuchten		by the federal commissions and the FOPH.
	Wirksubstanzen keinen Mehrnutzen gegenüber		No changes needed.
	den heute verfügbaren Medikamenten		
	aufweisen. Ob einzelne Subpopulationen		
	dennoch einen Mehrnutzen haben, kann nicht		
	schlüssig beantwortet werden. Die		
	Nichtberücksichtigung des HbA1c als Laborwert		
	und Surrogatmarker ist basierend auf den		
	Studienfragen nachvollziehbar und zu		
	unterstützen.		
	Es fehlen konkrete Empfehlungen hinsichtlich		
	einer Einschränkung der Leistungspflicht von		
	Gliniden und Glitazonen. Ein Ausschluss der		
	Vergütung durch die OKP ist in Betracht zu		
	ziehen.		
SBK	Weitere Studien mit längerem Follow-up und	Thank you for the comment. There is a	No changes needed.
	Analyse von Subgruppen könnten die	supplementary section of the report that discusses	
	Aussagekraft zum direkten Patientennutzen	outcomes for patient subpopulations, as provided	
	verbessern und die Evidenz erhöhen.	within the included studies. However comorbidities	
		and other subgroups were not a key question for	
		this short report.	
SGED	Die Konklusionen des Berichtes sind aufgrund	Thank you for these comments and observations.	No changes needed.
	der Datenlage korrekt. Eine wesentliche	As noted, findings for intermediate outcomes did not	
	Fragestellung, jene der glykämischen Kontrolle,	inform the conclusions for this short report.	
	wurde nicht berücksichtigt und ist für eine	The evidence for the use of these drugs among	
	abschliessende Beurteilung wesentlich.	specific patient populations was limited to a few of	
	Glinide und Glitazone gehören heute nicht mehr	the included studies. A separate section of the	
	zu den Antidiabetika 1. Wahl, da Präparate mit	report (Subpopulations and Patient Selection	
	vergleichbarer BZ-senkender Potenz und	Criteria) discusses the available evidence for these	
1		,	
1	bewiesenen kardiovaskulären Benefit verfügbar	drugs in patient subpopulations, including those with	

	Die Auswahl an oralen Antidiabetika ist für Patienten mit einer relevanten Nierenfunktionseinschränkung (eGFR <30-45 ml/min) stark eingeschränkt und auch für die neueren Präparate existieren für diese Gruppe wenig Daten. Als Reservemedikamente müssen Glinide/Glitazone für Patienten mit eGFR < 30-45 ml/min weiter zur Verfügung stehen. Bei Lipodystrophien handelt es sich um eine Gruppe von "rare diseases" die zT ein sehr gutes Ansprechen auf Glitazone zeigen. Die Therapie muss für diese Patienten weiter zur Verfügung stehen.		
Societe medicale du	L'étude actuelle pose la question avouée de l'efficacité et sécurité, mais aussi de	Thank you for this comment. We note that the purpose of this short report is to provide a summary	See several comments above. No changes needed.
ais	l'économicité des glinides et glitazones dans la	of published peer-reviewed literature for the	
	prise en charge des patients diabétiques. En	effectiveness and safety of these drugs. This report	
	acceptant ce type d'étude, on pourrait voir le	does not provide an economic analysis, and does	
	risque de remettre en question de multiples	not make recommendations for clinical practice.	
	thérapies. Ce genre d'étude est un réel danger		
	de voir un système imposer aux médecins des		
	choix thérapeutiques sur des impératifs		
	financiers, et ses conclusions vont se heurter		
	aux recommandations cliniques, au détriment		
	d'une cohérence clinique et du respect des		
	recommandations.		
	Nous nous permettons ainsi de conclure que ce		
	type de "scoping report" HTA concernant des médicaments reconnus n'est pas adapté ni		
	adaptable à la clinique et ne doit pas être		
	reconduit pour d'autres substances, car il n'est		
	pas adéquat d'utiliser des données secondaires		
	pour définir l'économicité d'un traitement.		

4 Eingeladenen Stakeholder

ACSI - Associazione dei consumatrici e consumatori della Svizzera Italiana

BLV/ EEK eidg. Ernährungskommission

BSV - Bundesamt für Sozialversicherung, Invalidenversicherung

CardioVasc Suisse

curafutura - Die innovativen Krankenversicherer

DVSP - Dachverband Schweizerischer Patientenstellen

FMH - Verbindung der Schweizer Ärztinnen und Ärzte

FRC - Fédération romande des consommateurs

GDK - Schweizerische Konferenz der kantonalen Gesundheitsdirektorinnen und -direktoren

H+ - Die Spitäler der Schweiz

Intergenerika - Swiss Generics and Biosimilars

Interpharma - Verband der forschenden pharmazeutischen Firmen der Schweiz

Konsumentenforum

MTK - Medizinaltarif-Kommission

pharmaSuisse - Schweizerischer Apothekerverband

PUE - Preisüberwachung

SAMW - Schweizerische Akademie der Medizinischen Wissenschaften

santésuisse - Die Schweizer Krankenversicherer

SAPW - Schweizerische Akademie der Pharmazeutischen Wissenschaften

SBK - ASI - Schweizer Berufsverband der Pflegefachfrauen und Pflegefachmänner

SDG-ASD - Schweizerische Diabetesgesellschaft - diabetesschweiz

SDS - Schweiz. Diabetes-Stiftung

SGAIM Schweiz Gesellschaft allgemeine Innere Medizin

SGE - SSN Schweiz. Gesellschaft für Ernährung

SGED-SSED - Schweiz. Gesellschaft für Endokrinologie und Diabetologie

SGV - Schweizerische Gesellschaft der Vertrauens- und Versicherungsärzte

SKS - Stiftung für Konsumentenschutz

SPO - Patientenschutz

SVBG/FSAS - Schweizerischer Verband der Berufsorganisationen im Gesundheitswesen

VIPS - Vereinigung Pharmafirmen in der Schweiz