Annexe 3 - ASALEE & Article 51

Protocole de dépistage du patient diabétique de type 2 Protocole de suivi du patient diabétique de type 2

Janvier 2012

Les professionnels adapteront la prise en charge à l'évolution des recommandations au cours du temps.

Actions du Délégant	Actions du Délégué	Actions autres
Médecin généraliste	Infirmier(e) délégué(e) à la	professionnels de santé
	santé populationnelle	ou social ou patient

Mise en place dans le cabinet d'une **affiche** sur la possibilité de bénéficier d'un suivi Infirmier(e) pour un certain nombre de prises en charge :

- Dépistage patients diabétiques de type 2,
- Suivi patients diabétiques de type 2, incluant actes dérogatoires prescription, réalisation certains examens

Pour les patients dont le médecin traitant est un des médecins du cabinet

Volet dépistage de nouveaux patients diabétiques de type 2

Pour le **repérage des patients** à qui proposer un **dépistage**, l'Infirmier(e) constitue le groupe des patients à risque sur la base de données du cabinet et selon les critères suivants :

- glycémie : extraction des patients hyperglycémiques (glycémie à jeun >1,10 et < 1,26 g/L)
- ou patients de plus de 45 ans ET ((Indice de Masse Corporelle : IMC > 28) OU antécédents familiaux de diabète au 1er degré))

Puis elle positionne une alerte dans le dossier médical Le cas échéant, elle prépare la prescription d'une glycémie après 12h00 de jeûne

Invitation par le délégant du patient mis en alerte à une rencontre avec l'Infirmier(e)

Actions du Délégant Médecin généraliste	Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle	Actions autres professionnels de santé ou social ou patient	
Consentement éclairé du patient	Un rendez-vous est pris avec l'Infirmier(e) pour une consultation.		
	Cette consultation est organisée au cabinet mais également au domicile du patient, ou sur son lieu de vie habituel (uniquement pour les patients qui ne se déplacent pas)		
	(rappel : si 2 glycémies > 1,26 g/L -> le patient passe dans le protocole suivi du diabétique)		
	Lors de cette consultation, l'Infirmier(e) fait d'abord un diagnostic éducatif et concentre son intervention sur les aspects hygiéno-diététiques		
	Une surveillance annuelle est mise en place (glycémie annuelle)		

Pour les patients diabétiques de type 2 déjà connus ou « nouveaux »

Le délégant peut si nécessaire être mobilisé pour aider à ce repérage. Il l'est systématiquement lors de la phase de mise en place du protocole, lorsque le délégué prend connaissance de l'utilisation concrète qui est faite dans le cabinet des concepts proposés par le logiciel de gestion utilisé.	Repérage dans la base de données du cabinet des diabétiques de type 2. Cette recherche s'effectue en multicritères : majoritairement glycémie > à 1,26 g/L, patients sous anti-diabétiques oraux dont une liste en DCI et en nom de marques est fournie. Le cas échéant, unification de la description de ces diabétiques entre médecins d'un même cabinet dans le logiciel de gestion de cabinet (Diabt2, Dnid, etc) Initialisation de la base de suivi nationale anonyme	
	Par la suite, au fil de l'eau, intégration dans le système de suivi national ASALEE des résultats d'examen et, si nécessaire, après vérification dans le dossier, postage d'alerte dans le logiciel de gestion de cabinet si les examens à prescrire ne sont soit pas prescrits ou pas faits.	

Actions du Délégant Médecin généraliste

Invitation par le délégant du patient diabétique de type 2, au décours d'une consultation habituelle ou ponctuelle, à bénéficier d'un suivi avec volet éducatif par l'Infirmier(e) délégué(e).

Consentement éclairé du patient

Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle

Possibilité d'**invitation directe** du patient par le délégué à bénéficier d'une prise en charge prévue.

En ce cas, le délégant est aussitôt informé par le délégué de l'accord de principe donné par le patient. Le consentement du délégant à cette inclusion est par défaut.

Prise de rendez-vous. Il s'agit ici du premier rendez-vous avec le délégué

Consentement du patient qui adhère au volet dérogatoire du protocole en signant son adhésion

Lors de la cette première consultation, réalisation :

- d'un diagnostic éducatif
- et d'un plan d'action personnalisé,

première étape formelle d'éducation thérapeutique

Selon le diagnostic éducatif donc, certains sujets seulement seront abordés dès la première rencontre, les autres étant programmés pour les rencontres ultérieures

Lors de la **première** consultation, également, le délégué assure une consultation de surveillance qui sera ultérieurement appelée de « routine » :

- vérification de l'équilibre de la tension,
- mesure du poids,
- conformité des analyses labo (process et résultats),
- compliance du patient aux traitements, observance, etc....
- le délégué est aussi amené à faire le point éducatif sur les effets indésirables, les techniques d'injection le cas échéant, etc...

Actions autres professionnels de santé ou social ou patient

Actions du Délégant Médecin généraliste	ecin généraliste Infirmier(e) délégué(e) à la	
_	santé populationnelle	professionnels de santé ou social ou patient
	Lors de cette première consultation, et dans un mode dérogatoire, le délégué établi une prescription des examens à faire tenant compte de l'état du dossier médical et la signe (nota : dans un mode non dérogatoire, la prescription peut être en théorie préparée par l'Infirmier(e) mais elle serait relue, validée et signée par le médecin)	
	Cette prescription comprend en fonction du référentiel :	
Le cas échéant, si un critère d'alerte est positif, le délégant voit le patient	cabinet En cas de symptômes aggravés du diabète, l'Infirmier(e) vérifie la glycémie capillaire et pour toute glycémie supérieure à 3 grammes ou inférieure à 0,70 gramme, l'Infirmier(e) en réfère immédiatement au médecin.	

Actions du Délégant Médecin généraliste	Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle	Actions autres professionnels de santé ou social ou patient
Le cas échéant, si un critère d'alerte est positif, le délégant voit le patient	Le délégué réalise le cas échéant l'ECG de contrôle du patient. (Il est rappelé ici que le patient	•
	qui présente des troubles cardio- vasculaire consulte le médecin en première intention.)	
	Le résultat est transmis immédiatement au médecin.	
Dans tous les cas, les ECG sont interprétés par un médecin dans la suite immédiate de la consultation du délégué		
Le médecin interprète l'ECG et, s'il le juge utile, voit le patient.		
	Si, lors d'une rencontre au cours de laquelle l'Infirmier(e) n'avait pas prévu de faire un ECG de contrôle, le patient présente des signes cliniques, comme : • palpitation, troubles du rythme • douleur thoracique constrictive, • essoufflement du patient ou douleur thoracique d'effort.	
Le médecin interprète l'ECG et voit le patient	L'Infirmier(e) prescrit et effectue un électrocardiogramme. L'Infirmier(e) en réfère immédiatement au médecin	

Actions du Délégant Médecin généraliste	Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle	Actions autres professionnels de santé ou social ou patient
Le cas échéant, si un critère d'alerte est positif, le délégant voit le patient	Le délégué réalise le cas échéant l'examen des pieds :	
	Toutes les données collectées sont consignées dans le dossier du patient.	
	La consultation fait l'objet d'une évaluation formelle par le délégué, évaluation qui est consignée sur le site partagé de suivi. Les autres rencontres sont	

Le temps de rencontre est estimé à environ une heure, + ½ heure couvrant préparation et synthèse

donc programmées en fin de

consultation

Actions	du	Délé	gant
Médecin	gé	néra	liste

Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle

Actions autres professionnels de santé ou social ou patient

Au fil de l'eau, et selon ordonnance, le **patient suit les examens habituels** du patient diabétique : analyse labo, etc...

Au fil de l'eau, **intégration** dans le système national des résultats d'examen et postage d'alerte (« post-it ») si nécessaire dans le logiciel de gestion de cabinet

Les **rendez-vous de suivi routine et éducation** ont été
pris à l'issue de la 1^{ère}
consultation, sous la
responsabilité de l'Infirmier(e).

Le cas échéant, si le patient a manqué un rendez-vous, le délégué peut être amené à prendre contact avec lui pour une intervention brève d'assistance.

Le cas échéant, si un critère d'alerte est positif, le délégant voit le patient

Dans tous les cas, les ECG sont interprétés par un médecin dans la suite immédiate de la consultation du délégué

Le médecin interprète l'ECG et, s'il le juge utile, voit le patient

Les consultations de suivi ont le même contenu que la première consultation, avec le cas échéant, la réalisation des activités dérogatoires de prescription et/ou de réalisation et/ou de premier d'interprétation niveau des résultats d'examen selon les cas. Les mêmes critères d'alerte sont appliqués, ainsi que la procédure de recours aux médecins.

Lors de ces consultations de suivi le délégué suit le **plan d'action personnalisé** Etp établi lors de la 1^{ère} consultation.

Toutes les données collectées sont **consignées** dans le dossier du patient

Le temps de rencontre est estimé à 50 mn

Il y a **4 rencontres par an** et par patient diabétique de type 2.

Actions du Délégant Médecin généraliste	Actions du Délégué Infirmier(e) délégué(e) à la santé populationnelle	Actions autres professionnels de santé ou social ou patient
	contrôle qualité Asalée,	Asalée , contrôle d'activité
		De façon continue, par le contrôleur qualité Asalée, contrôle d'efficacité

Staff de debriefing avec le **délégué** – revue de l'ensemble des dossiers Les Evénements Indésirables sont revus et analysés lors du

staff de debriefing

Staff de debriefing avec le **délégant** - revue de l'ensemble des dossiers / le délégant est en validation

Les Evénements Indésirables sont revus et analysés lors du staff de debriefing

médicale (évolution hba1c, tension,

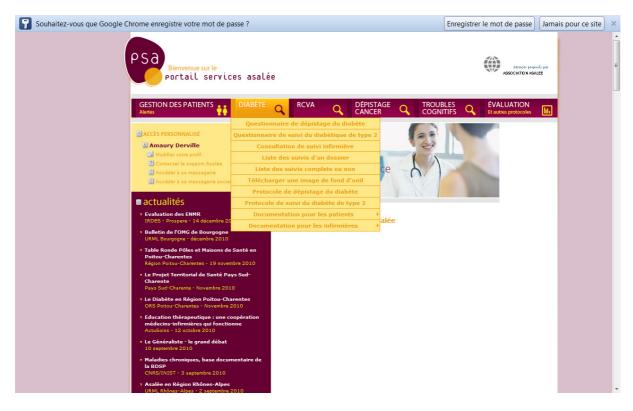
anomalie

imc,

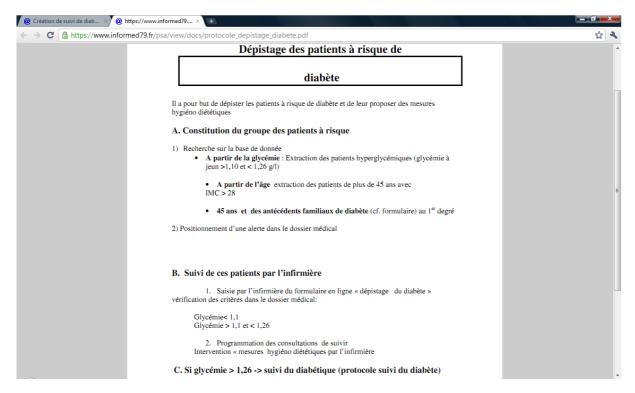
lipidique...)

Annexe - copies des protocoles, formulaires, contrôles, disponibles en ligne

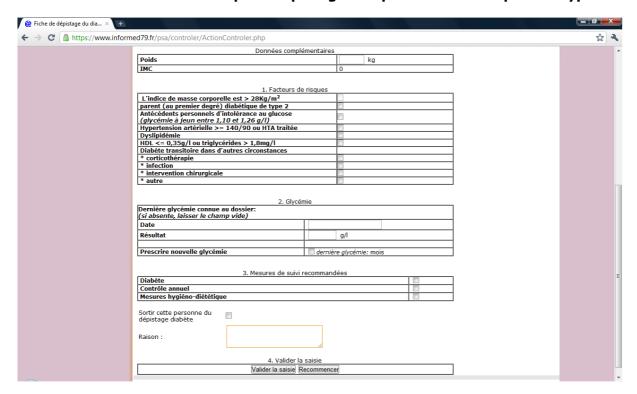
Menu général



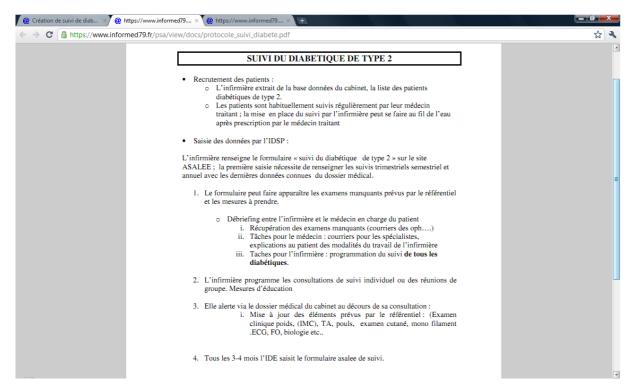
Protocole de dépistage des patients diabétiques de type 2 - synthèse



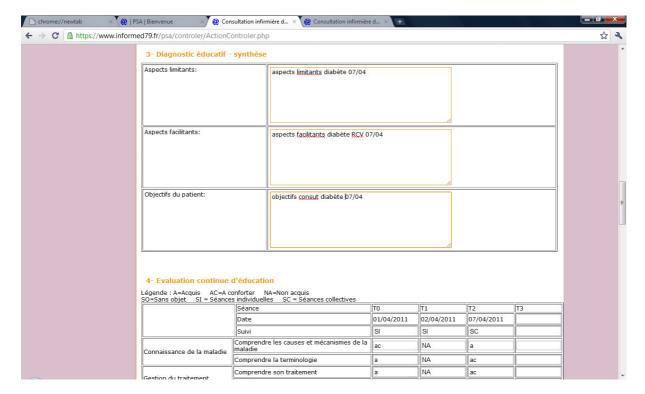
Formulaire collecte données pour dépistage des patients diabétiques de type 2



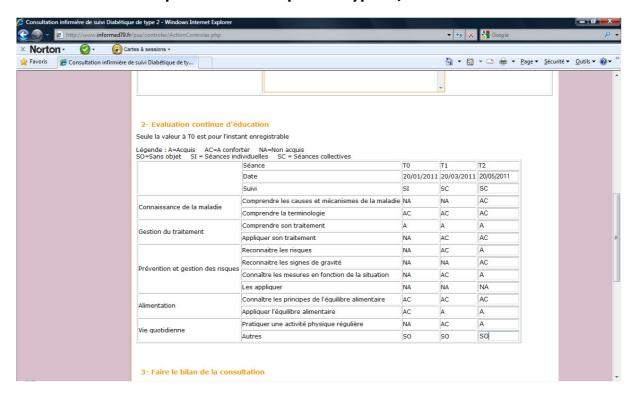
Protocole de suivi des patients diabétiques de type 2 - synthèse



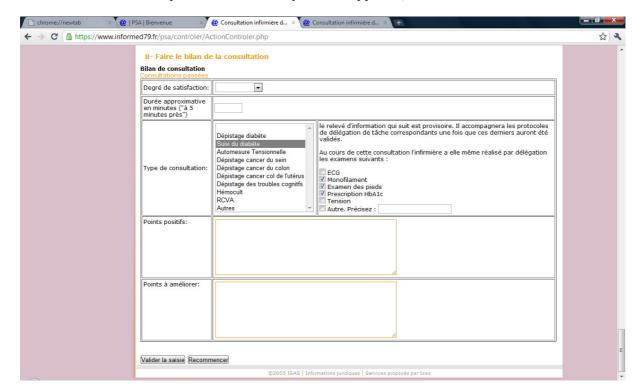
Formulaire de suivi patients diabétiques de type 2 / diagnostic éducatif



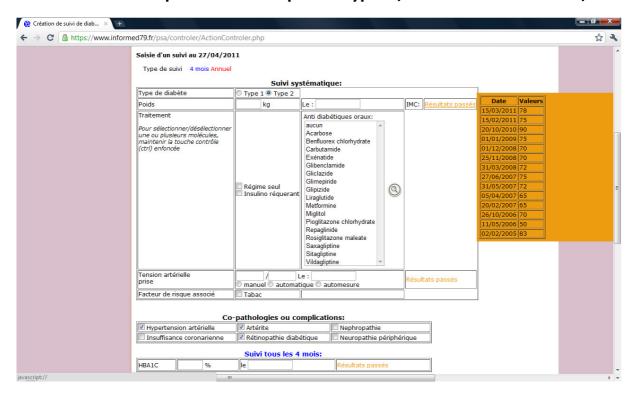
Formulaire de suivi patients diabétiques de type 2 / évaluation continue



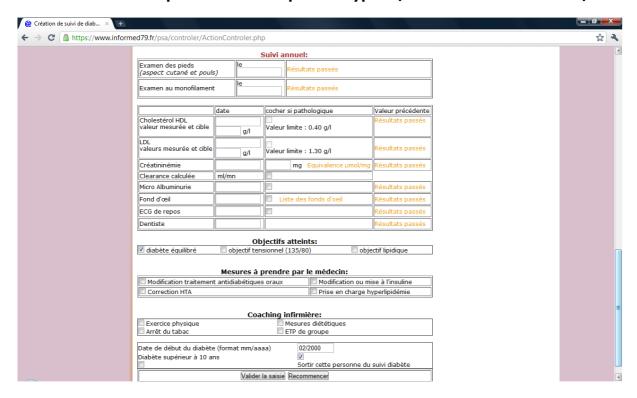
Formulaire de suivi patients diabétiques de type 2 / bilan de consultation



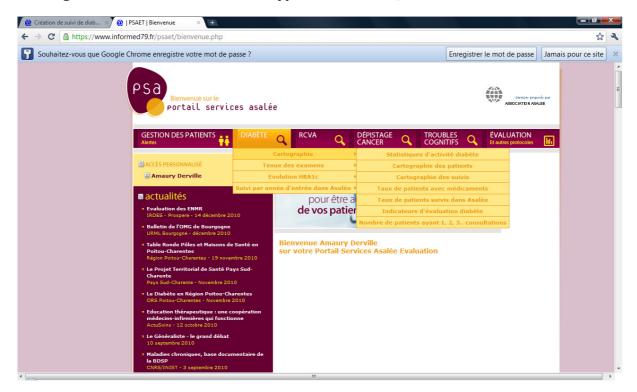
Formulaire de suivi patients diabétiques de type 2 / collecte des données 1/2



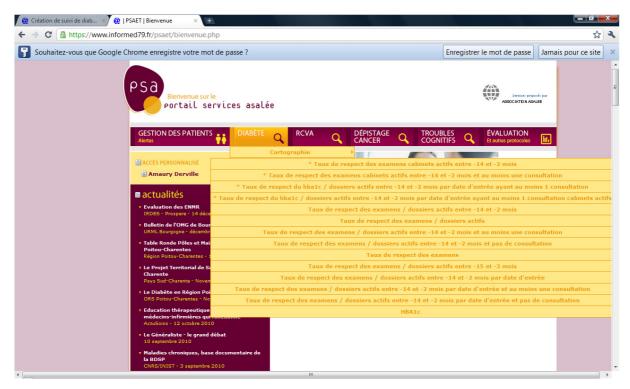
Formulaire de suivi patients diabétiques de type 2 / collecte des données 2/2



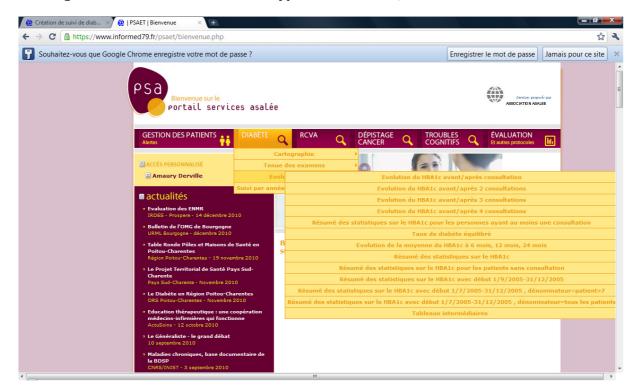
Menu général suivi du diabète de type 2 - écran 1 / 4



Menu général suivi du diabète de type 2 - écran 2 / 4



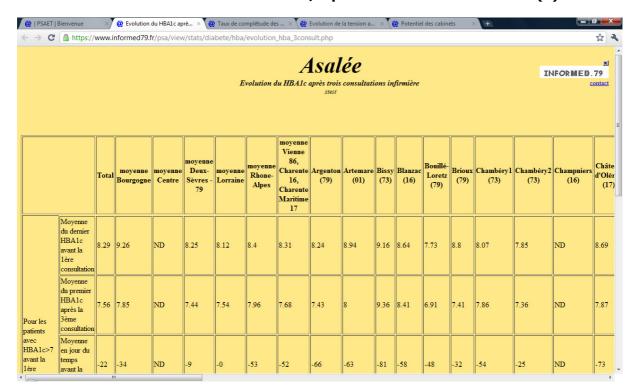
Menu général suivi du diabète de type 2 - écran 3 / 4



Menu général suivi du diabète de type 2 - écran 4 / 4



Suivi résultat Hba1c - évolution avant / après 3 rencontres Infirmier(e)



Suivi indicateurs process - taux respect examen

