



<p style="text-align: center;"><u>Consultation</u> <u>Liste des DMGs d'un médecin</u></p>

Pour toute information complémentaire : www.mycarenet.be

Table des matières

1	Introduction	3
2	Généralités	4
3	Demande de consultation	4
3.1	Request	4
3.2	Select	4
3.2.1	Patient	4
3.2.2	Transaction	4
4	Réponse à la demande de consultation	5
4.1	Principe général :	5
4.2	Response	5
4.3	Kmehrmessage	5
4.3.1	Header	5
4.3.2	Patient	6
4.3.3	Transaction	6
4.3.4	Transaction : Items	6
4.3.4.1	Item gmdmanager (médecin détenteur du DMG)	7
4.3.4.2	Item payment	7
5	Annexe 1 : Codes rejet	9
6	Annexe 2 : Exemples complets	10
6.1	Demande : Exemple complet	10
6.2	Réponses : Exemple complet	11
6.2.1	Réponse avec liste patients	11
6.2.2	Réponse avec aucun DMG trouvé	13
6.2.3	Rejet de la consultation	14

1 Introduction

Le service ‘consultation de la liste des patients pour lesquels le médecin est détenteur du DMG’ fait partie des services MyCareNet offerts aux médecins par les organismes assureurs dans le cadre des services DMG. La description générale de ces services se trouve dans le document ‘Description des services – DMG – FR’.

Ce document décrit les données électroniques échangées en format Kmehr entre les prestataires de soins et les organismes assureurs pour la consultation de la liste des patients pour lesquels le médecin est détenteur du DMG

Ce document est structuré comme suit :

- Description de la demande de consultation
- Description de la réponse à la consultation
- Description des codes rejet
- Exemples

La lecture de ce document nécessite d’avoir lu préalablement le document ‘Protocole eHealth Message Service Kmehr’.

2 Généralités

Un médecin généraliste peut faire une demande de consultation de la liste des patients dont il est détenteur DMG.

3 Demande de consultation

Une demande de consultation a la structure 'RetrieveTransactionRequest'. Voir description générale dans le document 'Protocole eHealth Message Service Kmehr'

3.1 Request

	HCPARTY à mentionner dans Request / author
un médecin X hors hôpital avec son logiciel	HCParty = Médecin demandeur X
un médecin X dans hôpital avec le logiciel hôpital	HCParty = Médecin demandeur X HCParty = Hôpital

3.2 Select

3.2.1 Patient

PAS de patient dans ce select.

En effet, il s'agit de sélectionner tous les patients d'un médecin.

3.2.2 Transaction

- CD-TRANSACTION-MYCARENET = gmd
- Author / hcparty = Médecin demandeur
- Begindate = Date de la consultation.

4 Réponse à la demande de consultation

Une réponse à la demande de consultation a la structure 'RetrieveTransactionResponse'. Voir description générale dans le document 'Protocole eHealth Message Service Kmehr'

4.1 Principe général :

Le médecin recevra la liste des patients pour lesquels il est le détenteur du DMG. Pour chacun de ces patients, on lui indiquera :

- Données d'identification du patient
- Données d'identification du médecin détenteur du DMG (= médecin demandeur)
- La période pendant laquelle le médecin est détenteur du DMG durant l'année demandée.
- Si un paiement a déjà été effectué par la mutualité, à l'attention du médecin, pour l'année consultée, l'OA indiquera :
 - *La date du paiement,*
 - *Le montant remboursé,*
 - *La référence du paiement*

Remarque : Les informations concernant le paiement ne pourront être renseignées que pour les paiements qui auront eu lieu après la date de mise en production du projet MyCareNet DMG. Il n'y a pas de reprise possibles pour les paiement antérieurs.

Exemple : Mise en production du projet MyCareNet DMG le 01.01.2014.
 Liste 2013 : pas d'infos paiements.
 Liste 2014 : avec infos paiements.

4.2 Response

Author / hcparty = OA

4.3 Kmehrmessage

4.3.1 Header

Sender

Header / sender / HCParty = OA

Recipient

	HCPARTY à mentionner dans Header / recipient
un médecin X hors hôpital avec son logiciel	HCParty = Médecin demandeur X
un médecin X dans hôpital avec le logiciel hôpital	HCParty = Médecin demandeur X HCParty = Hôpital

4.3.2 Patient

ID-PATIENT	M	Obligatoirement rempli si connu
FIRSTNAME	M	Obligatoirement rempli
FAMILYNAME	M	Obligatoirement rempli
BIRTHDATE	O	Peut être rempli
SEX	M	Obligatoirement rempli
ID-INSURANCE	O	Obligatoirement rempli si ID-PATIENT non rempli
MEMBERSHIP	O	Obligatoirement rempli si ID-PATIENT non rempli

M=Mandatory

O = optional

Toutes les autres zones définies en Kmehr pour l'identification du patient n'apparaîtront pas dans la réponse à la consultation.

4.3.3 Transaction

CD-TRANSACTION-MYCARENET = gmd

Author / hcparty = OA

4.3.4 Transaction : Items

La réponse à une demande de consultation de la liste des patients pour lesquels le médecin est détenteur du DMG reprendra les items suivants :

- gmdmanager (médecin détenteur du DMG)
 - HCParty (Identification du médecin)
 - Beginmoment (Date de début)
 - Endmoment (Date de fin)
- Payment
 - Date du paiement,
 - Montant remboursé,
 - Référence du paiement

4.3.4.1 Item gmdmanager (médecin détenteur du DMG)

Indique le médecin détenteur du DMG du patient, et la période pendant laquelle il est détenteur du DMG dans l'année de consultation.

Si le médecin est détenteur du DMG pour toute l'année de référence, alors :

- La date de début = 1 janvier de l'année de consultation.
- La date de fin = 31 décembre de l'année de consultation.

Cet item est toujours complété.

Format :

- CD-ITEM = gmdmanager
- Content : HCParty : médecin détenteur du DMG
- Beginmoment : Date
- Endmoment : Date

Exemple :

```
<kmehr:item>
  <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">1</kmehr:id>
  <kmehr:cd S="CD-ITEM" SV="1.0">gmdmanager</kmehr:cd>
  <kmehr:content>
    <kmehr:hcparty>
      <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
      <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
      <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
      <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
      <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
    </kmehr:hcparty>
  </kmehr:content>
  <kmehr:beginmoment>
    <kmehr:date>2012-01-01</kmehr:date>
  </kmehr:beginmoment>
  <kmehr:endmoment>
    <kmehr:date>2012-12-31</kmehr:date>
  </kmehr:endmoment>
</kmehr:item>
```

4.3.4.2 Item payment

Indique si un paiement a eu lieu pour ce DMG et ce médecin dans l'année de consultation.

Cet item est complété uniquement si un paiement a eu lieu.

Pour un patient, il peut y avoir 0, 1, ou plusieurs items payment.

Format :

- CD-ITEM-MYCARENET = payment
- Content : text : Référence du paiement (structure ?)
- Beginmoment : Date du paiement.

- Cost : Montant remboursé.
 - Decimal : Montant
 - Unit : Unité (EUR = euro)

Exemple :

```

<kmehr:item>
  <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">2</kmehr:id>
  <kmehr:cd S="CD-ITEM-MYCARENET" SV="1.0">payment</kmehr:cd>
  <kmehr:content>
    <kmehr:text L="fr">REF:13456789</kmehr:text>
  </kmehr:content>
  <kmehr:beginmoment>
    <kmehr:date>2012-09-01</kmehr:date>
  </kmehr:beginmoment>
  <kmehr:cost>
    <kmehr:decimal>28,02</kmehr:decimal>
    <kmehr:unit>
      <kmehr:cd S="CD-CURRENCY" SV="1.0">EUR</kmehr:cd>
    </kmehr:unit>
  </kmehr:cost>
</kmehr:item>

```


5 Annexe 1 : Codes rejet

<i>Code erreur</i>	<i>Libellé</i>
Request/id	
100	Zone obligatoire non présente
111	Erreur format
155	Valeur de id incohérente avec celle du Web Service
Request/author	
100	Zone obligatoire non complétée
111	Erreur format
140	Prestataire non habilité pour ce type de demande à la date du jour
141	Prestataire pas connu à l'OA à la date du jour
155	Valeur du author incohérente avec celle du Web Service
Request/date	
100	Zone obligatoire non présente
111	Erreur format
Request/time	
100	Zone obligatoire non présente
111	Erreur format
Select	
100	Zone obligatoire non présente
160	Combinaison de critères de « Select » non supportée
Select/transaction	
100	Zone obligatoire non présente
Select/transaction/cd (CD-TRANSACTION-MYCARENET)	
100	Item obligatoire non complété
111	Erreur format
130	Valeur non permise
Select/transaction/author	
100	Zone obligatoire non complétée
111	Erreur format
156	Valeur du author incohérente avec celle du Request/Author
Select/transaction/begindate (= date de la demande)	
100	Zone obligatoire non présente
111	Erreur format
113	Date invraisemblable
145	Date de demande < Date du jour – 2 ans.
146	Date > Date du jour

6 Annexe 2 : Exemples complets

6.1 Demande : Exemple complet

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RetrieveTransactionRequest
  xmlns="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 "
  xmlns:msgws="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1 "
  xmlns:kmehr="http://www.ehealth.fgov.be/standards/kmehr/schema/v1 "
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 ../xsd-
messageservices-1-0/ehealth-messageservices/XSD/ehealth_message_protocol-1_0.xsd">
  <msgws:request>
    <msgws:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">11530231003.20091120090926</msgws:id>
    <msgws:author>
      <kmehr:hcparty>
        <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
        <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
        <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
        <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
        <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
      </kmehr:hcparty>
    </msgws:author>
    <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
    <msgws:time>08:27:00</msgws:time>
  </msgws:request>
  <msgws:select>
    <msgws:transaction>
      <msgws:cd S="CD-TRANSACTION-MYCARENET"
SV="1.0">gmd</msgws:cd>
      <msgws:author>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
          <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
          <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
          <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
          <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
        </kmehr:hcparty>
      </msgws:author>
      <msgws:begindate>2012-09-26</msgws:begindate>
    </msgws:transaction>
  </msgws:select>
</RetrieveTransactionRequest>
```

6.2 Réponses : Exemple complet

6.2.1 Réponse avec liste patients

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RetrieveTransactionResponse
xmlns="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 "
xmlns:msgws="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1 "
xmlns:kmehr="http://www.ehealth.fgov.be/standards/kmehr/schema/v1 "
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 ../xsd-
messageservices-1-0/ehealth-messageservices/XSD/ehealth_message_protocol-1_0.xsd">
  <msgws:response>
    <msgws:id SV="1.0" S="ID-KMEHR">300.20091120090965</msgws:id>
    <msgws:author>
      <kmehr:hcparty>
        <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.1">300</kmehr:id>
        <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.1">orginsurance</kmehr:cd>
      </kmehr:hcparty>
    </msgws:author>
    <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
    <msgws:time>08:27:05</msgws:time>
    <msgws:request>
      <msgws:id S="ID-KMEHR"
SV="1.0">11530231003.20091120090926</msgws:id>
      <msgws:author>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
          <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
          <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
          <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
          <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
        </kmehr:hcparty>
      </msgws:author>
      <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
      <msgws:time>08:27:00</msgws:time>
    </msgws:request>
  </msgws:response>
  <msgws:acknowledge>
    <msgws:iscomplete>true</msgws:iscomplete>
  </msgws:acknowledge>
  <msgws:kmehrmessage>
    <kmehr:header>
      <kmehr:standard>
        <kmehr:cd S="CD-STANDARD" SV="1.5">20121001</kmehr:cd>
      </kmehr:standard>
      <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">1</kmehr:id>
      <kmehr:date>2012-09-26</kmehr:date>
      <kmehr:time>08:27:00</kmehr:time>
      <kmehr:sender>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.1">300</kmehr:id>
          <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">orginsurance</kmehr:cd>
        </kmehr:hcparty>
      </kmehr:sender>
      <kmehr:recipient>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
          <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
```

```

        <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
        <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
        <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
    </kmehr:hcparty>
</kmehr:recipient>
</kmehr:header>
<kmehr:folder>
    <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">1</kmehr:id>
    <kmehr:patient>
        <kmehr:id S="ID-PATIENT" SV="1.0">65032004773</kmehr:id>
        <kmehr:firstname>Jules</kmehr:firstname>
        <kmehr:familyname>Petit</kmehr:familyname>
        <kmehr:sex>
            <kmehr:cd S="CD-SEX" SV="1.0">male</kmehr:cd>
        </kmehr:sex>
        <kmehr:insurancymembership>
            <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.0">301</kmehr:id>
            <kmehr:membership>1234567890123</kmehr:membership>
        </kmehr:insurancymembership>
    </kmehr:patient>
    <kmehr:transaction>
        <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">1</kmehr:id>
        <kmehr:cd S="CD-TRANSACTION-MYCARENET"
SV="1.X">gmd</kmehr:cd>
        <kmehr:date>2012-09-26</kmehr:date>
        <kmehr:time>08:27:00</kmehr:time>
        <kmehr:author>
            <kmehr:hcparty>
                <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.1">300</kmehr:id>
                <kmehr:cd S="CD-HCPARTY"
SV="1.1">orginsurance</kmehr:cd>
            </kmehr:hcparty>
        </kmehr:author>
        <kmehr:iscomplete>true</kmehr:iscomplete>
        <kmehr:isvalidated>true</kmehr:isvalidated>
        <kmehr:item>
            <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">1</kmehr:id>
            <kmehr:cd S="CD-ITEM" SV="1.0">gmdmanager</kmehr:cd>
            <kmehr:content>
                <kmehr:hcparty>
                    <kmehr:id S="ID-HCPARTY"
SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
                    <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
                    <kmehr:cd S="CD-HCPARTY"
SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
                    <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
                    <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
                </kmehr:hcparty>
            </kmehr:content>
            <kmehr:beginmoment>
                <kmehr:date>2012-01-01</kmehr:date>
            </kmehr:beginmoment>
            <kmehr:endmoment>
                <kmehr:date>2012-12-31</kmehr:date>
            </kmehr:endmoment>
        </kmehr:item>
        <kmehr:item>
            <kmehr:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">2</kmehr:id>
            <kmehr:cd S="CD-ITEM-MYCARENET"
SV="1.0">payment</kmehr:cd>

```

```

        <kmehr:content>
          <kmehr:text L="fr">REF:13456789</kmehr:text>
        </kmehr:content>
        <kmehr:beginmoment>
          <kmehr:date>2012-09-01</kmehr:date>
        </kmehr:beginmoment>
        <kmehr:cost>
          <kmehr:decimal>80</kmehr:decimal>
          <kmehr:unit>
            <kmehr:cd S="CD-CURRENCY"
SV="1.0">EUR</kmehr:cd>
          </kmehr:unit>
        </kmehr:cost>
      </kmehr:item>
    </kmehr:transaction>
  </kmehr:folder>
  <kmehr:folder>
    ....--- Patient 2 ---
  </kmehr:folder>
  <kmehr:folder>
    ....--- Patient 3 ---
  </kmehr:folder>
  <kmehr:folder>
    ....--- Patient 4 ---
  </kmehr:folder>
  ...---Etc---
</msgws:kmehrmessage>
</RetrieveTransactionResponse>

```

6.2.2 Réponse avec aucun DMG trouvé

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RetrieveTransactionResponse
xmlns="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 "
xmlns:msgws="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1 "
xmlns:kmehr="http://www.ehealth.fgov.be/standards/kmehr/schema/v1 "
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 ../xsd-
messageservices-1-0/ehealth-messageservices/XSD/ehealth_message_protocol-1_0.xsd">
  <msgws:response>
    <msgws:id SV="1.0" S="ID-KMEHR">300.20091120090965</msgws:id>
    <msgws:author>
      <kmehr:hcparty>
        <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.1">300</kmehr:id>
        <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.1">orginsurance</kmehr:cd>
      </kmehr:hcparty>
    </msgws:author>
    <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
    <msgws:time>08:27:05</msgws:time>
    <msgws:request>
      <msgws:id S="ID-KMEHR"
SV="1.0">11530231003.20091120090926</msgws:id>
      <msgws:author>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
          <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
          <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
          <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>

```

```

        <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
      </kmehr:hcparty>
    </msgws:author>
    <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
    <msgws:time>08:27:00</msgws:time>
  </msgws:request>
</msgws:response>
<msgws:acknowledge>
  <msgws:iscomplete>true</msgws:iscomplete>
</msgws:acknowledge>
</RetrieveTransactionResponse>

```

6.2.3 Rejet de la consultation

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RetrieveTransactionResponse
  xmlns="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1"
  xmlns:msgws="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1"
  xmlns:kmehr="http://www.ehealth.fgov.be/standards/kmehr/schema/v1"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1 ../xsd-
messageservices-1-0/ehealth-messageservices/XSD/ehealth_message_protocol-1_0.xsd">
  <msgws:response>
    <msgws:id SV="1.0" S="ID-KMEHR">300.20091120090965</msgws:id>
    <msgws:author>
      <kmehr:hcparty>
        <kmehr:id S="ID-INSURANCE" SV="1.1">300</kmehr:id>
        <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.1">orginsurance</kmehr:cd>
      </kmehr:hcparty>
    </msgws:author>
    <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
    <msgws:time>08:27:05</msgws:time>
    <msgws:request>
      <msgws:id S="ID-KMEHR" SV="1.0">11530231003.20091120090926</msgws:id>
      <msgws:author>
        <kmehr:hcparty>
          <kmehr:id S="ID-HCPARTY" SV="1.0">11530231003</kmehr:id>
          <kmehr:id S="INSS" SV="1.0">49112002395</kmehr:id>
          <kmehr:cd S="CD-HCPARTY" SV="1.3">persphysician</kmehr:cd>
          <kmehr:firstname>Pierre</kmehr:firstname>
          <kmehr:familyname>DURAND</kmehr:familyname>
        </kmehr:hcparty>
      </msgws:author>
      <msgws:date>2012-09-26</msgws:date>
      <msgws:time>08:27:00</msgws:time>
    </msgws:request>
  </msgws:response>
  <msgws:acknowledge>
    <msgws:iscomplete>>false</msgws:iscomplete>
    <msgws:error>
      <kmehr:cd S="CD-ERROR" SV="1.0">130</kmehr:cd>
      <kmehr:description L="fr"/>
      <kmehr:url>
        *[local-name() = 'retrievetransactionrequest' and namespace-
uri()='http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/protocol/v1']

```

```
/*[local-name() = 'select' and namespace-  
uri()='http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1']  
/*[local-name() = 'transaction' and namespace-  
uri()='http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1']  
/*[local-name() = 'cd' and namespace-  
uri()='http://www.ehealth.fgov.be/messageservices/core/v1']  
    </kmehr:url>  
  </msgws:error>  
  </msgws:acknowledge>  
</RetrieveTransactionResponse>
```