

Paliwanag ukol sa Upper Gastrointestinal (GI) Endoscopy

/Explanation of Upper Gastrointestinal (GI) Endoscopy

/上部消化管内視鏡検査の説明書

1. Layunin ng upper GI endoscopy/Purpose of upper GI endoscopy/検査目的

Ang itaas na gastrointestinal tract ay kinabibilangan ng esophagus, tiyan, at duodenum. Ang isang upper gastrointestinal (GI) endoscopy ay isinasagawa upang masuri ang mga sakit sa lugar na ito (polyps, tumor, pamamaga, atbp.) at upang matukoy ang isang plano sa paggamot. May iba pang mga pamamaraan tulad ng upper GI X-ray (fluoroscopy) gamit ang contrast media gaya ng barium. Gayunpaman, sa maraming mga kaso ay hindi matukoy ang maliliit na maagang kanser sa ganitong uri ng pagsusuri sa X-ray, at hindi maisagawa ang biopsy kahit na may nakitang abnormal na mga selula. Para sa isang malinaw at tumpak na diagnosis, ang upper GI endoscopy ay ang pinaka mataas na inirerekomendang diagnostic na pagsusuri.

/The upper gastrointestinal tract includes the esophagus, stomach, and duodenum. An upper gastrointestinal (GI) endoscopy is performed to diagnose diseases of this area (polyps, tumors, inflammation, etc.) and to determine a treatment plan. There are other methods such as an upper GI X-ray (fluoroscopy) using contrast media such as barium. However, in many cases small early cancers cannot be detected in this kind of an X-ray examination, and a biopsy cannot be performed even if abnormal cells are detected. For a precise and accurate diagnosis, an upper GI endoscopy is the most highly recommended diagnostic examination.

/上部消化管とは、食道・胃・十二指腸を指します。内視鏡検査はこれらの場所にできる病気（ポリープ、腫瘍、炎症など）の診断や治療方針を決めるために行います。他の検査法としては、バリウムなどの造影剤を用いた上部消化管X線検査（胃透視）があります。しかしX線検査では小さな早期癌などはみつけれないことが多く、異常所見を認めた場合にも組織検査を行うことができません。精密で確かな診断のためには、内視鏡検査が最も推奨される検査です。

2. Oral at nasal endoscopy/Oral and nasal endoscopy/経口内視鏡と経鼻内視鏡

Mayroong dalawang uri ng mga pamamaraan: isang oral endoscopy kung saan ipapasok ang isang scope mula sa bibig at isang nasal endoscopy kung saan ipapasok ang isang scope mula sa ilong.

Ang panlabas na diameter ng isang oral endoscope ay 8-9 mm, at ang isang nasal endoscope ay 5-6 mm. Ang nasal endoscopy ay nagdudulot ng mas kaunting pagduduwal at kawalan ng ginhawa sa oras ng pagpasok ng scope kaysa sa oral endoscopy.

Dahil ang scope ay dumadaan sa mga sensitibong butas ng ilong, kailangan ang pang-ilong anesthesia. Kung ang lukab ng ilong sa likod ng ilong ay masyadong makitid, oral endoscopy ang isasagawa. Sa kasong ito, ang pamamaraan ng paghahanda para sa oral endoscopy ay kailangang gawin mula sa simula, na mangangailangan ng isa pang dosis ng anesthetic. Ang nasal endoscopy ay maaaring maging sanhi ng pagdurugo ng ilong, at samakatuwid ang pamamaraan ay hindi angkop para sa mga pasyente na sumasailalim sa anticoagulant therapy. Kapag ginamit ang isang mas maliit na endoscope, maaari itong magdulot ng mga problema tulad ng "kahirapan sa pagkolekta ng mga sample ng tissue sa ilang mga lugar", "kahirapan sa pagpasok ng isang tool sa paggamot", o "hindi gaanong epektibo ang pagmamasid dahil madilim ang visual field, na nagpapahirap sa pagsipsip ng mucus".

/There are two types of methods: an oral endoscopy that involves inserting a scope through the mouth and a nasal endoscopy that involves inserting a scope through the nose.

The external diameter of an oral endoscope is 8-9 mm, and that of a nasal endoscope is 5-6 mm. A nasal endoscopy causes less nausea and discomfort at the time of inserting the scope than an oral endoscopy.

Because the scope passes through the sensitive nostrils, nasal anesthesia is necessary. If the nasal cavity at the back of the nose is too narrow, an oral endoscopy will be performed. In this case, the preparation procedure for the oral endoscopy will have to be done from the beginning, which will require another dose of anesthetic. A nasal endoscopy may cause nose bleed, and therefore the method is not appropriate for patients undergoing anticoagulant therapy. When a smaller endoscope is used, it may cause problems such as "difficulty in collecting tissue samples in some areas", "difficulty in the passage of a treatment tool", or "the observation is less effective because the visual field is dark, making it difficult to absorb mucus".

/口からカメラを入れる経口内視鏡と、鼻からカメラを入れる経鼻内視鏡があります。

経口内視鏡の太さは外径8-9mm、経鼻内視鏡は外径 5-6mm です。経鼻内視鏡検査の場合は、経口に比べて嘔吐感や挿入時のつらさがあまり気になりません。

しかし、敏感な鼻の穴を通りますので鼻の麻酔が必要です。鼻の奥が狭くて挿入できない場合があります。その場合は改めて口からの前処置をやり直さなくてはならず、結果的に麻酔剤の使用量が増えます。鼻血が出ることもありますので、抗凝固療法を受けている方には適しません。そのほか「組織採取ができない部位がある」、「処置用の道具が通らない」、「視野が暗く、粘液が吸いにくいいため観察力がやや劣る」など、細くするために犠牲にされた機能もあります。

3. Paghahanda para sa iyong eksaminasyon/Preparation for your examination/検査の前処置

• Tapusin ang isang magaan na hapunan bago ang 9:00 ng gabi sa araw bago ang eksaminasyon. Kakailanganin kang mag-ayuno pagkatapos ng panahong iyon. Maaari kang uminom ng mga likido tulad ng tubig.

/Finish a light dinner by 9:00 pm on the day before the examination. You will be required to fast after that time. You can take fluids such as water.

/検査前日の夕食は、午後9時までに軽めに済ませてください。それ以降の食事摂取は控えてください。水などの水分摂取は可能です。

• Kakailanganin kang mag-ayuno sa araw ng iyong eksaminasyon. Iwasan ang gatas at juice, ngunit maaari kang uminom ng kaunting tubig hanggang _____ o'clock.

/You will be required to fast on the day of your examination. Avoid milk and juice, but you can drink small amounts of water until _____ o'clock.

/検査当日は絶食です。牛乳やジュースも控えてください。水は_____時までなら少量は飲んでも差し支えありません。

• Kung kasalukuyan kang umiinom ng anumang gamot sa bibig para sa sakit sa puso o kontrol sa presyon ng dugo, atbp., kumonsulta nang maaga sa iyong doktor tungkol sa iyong gamot sa araw ng iyong eksaminasyon.

/If you are currently taking any oral medication for cardiac disease or blood pressure control, etc., consult your doctor in advance about your medication on the day of your examination.

/心臓病や血圧その他で内服薬服用中の方は、検査当日の服用については、事前に担当医に相談してください。

• Sa araw ng iyong eksaminasyon, iwasang magsuot ng mga damit na masikip sa iyong katawan.

/On the day of your examination, avoid wearing clothes that will tighten against your body.

/当日の服装は、体を締め付けるものは避けてください。

• Kung ikaw ay naka-iskedyul na uminom ng pampakalma sa panahon ng pagsusuri, huwag magmaneho ng kotse nang mag-isa, at magkaraon ng kasama papuntang ospital.

/If you are scheduled to take a sedative during the examination, do not drive a car yourself, and have someone accompany you to the hospital.

/当日鎮静剤を使用する場合は、自分で車を運転せず、付き添いの方と来院してください。

4. Sa araw ng iyong eksaminasyon/On the day of your examination/検査当日

Oral endoscopy/Oral endoscopy/経口内視鏡

1) Hihilingin sa iyo na magkaroon ng isang pakikipanayam upang matiyak ang kaligtasan ng pagsusuri. Sa alinman sa mga kaso sa ibaba, ipaalam sa amin nang maaga upang makapaghanda kami para sa mga partikular na pamamaraan.

/You will be requested to have an interview to ensure the safety of the examination. In any of the cases below, inform us in advance so that we can prepare for specific procedures.

/安全に検査を受けていただくために問診を受けていただきます。

次の方は特別な準備をする必要があるので、事前にスタッフまでお知らせください。

• Mayroong kasaysayan ng isang reaksiyong alerdyi sa lokal anesthesia o iba pang mga gamot, mayroong enlarged prostate gland (para sa lalaki lamang), sakit sa puso, glaucoma, diabetes mellitus, o kasalukuyang

umiinom ng gamot na pampanipis ng dugo (anticoagulant)

/A history of an allergic reaction to local anesthetic or other drugs, an enlarged prostate gland (males only), cardiac disease, glaucoma, diabetes mellitus, or currently taking blood-thinner medicine (anticoagulant)

/局所麻酔などでアレルギーを起こしたことがある方、前立腺肥大(男性のみ)・心疾患・緑内障・糖尿病のある方、血液をかたまりにくくする薬(抗凝固剤)を飲んでいらっしゃる方。

• Mayroong payo ng isang pampamilyang doctor na huwag pilitin para maiwasan ang aortic o cerebral aneurysm rupture

/A family doctor's advice not to strain forcefully in order to prevent aortic or cerebral aneurysm rupture

/大動脈瘤、脳動脈瘤など、主治医から強い「いきみ」を禁じられている方

2) Bibigyan ka ng gamot para mabawasan ang gastric bubbles

/You will be given a drug to reduce gastric bubbles./胃の中の泡をおさえる薬を飲みます。

3) Iaanesthesia ang iyong lalamunan. Itatagal mo ang likidong anesthesia sa iyong lalamunan sa loob ng 3-5 minuto, at pagkatapos ay dahan-dahan itong lulunukin (o iluluwa).

/Your throat will be anesthetized. You will keep the liquid anesthetic in your throat for 3-5 minutes, and then slowly swallow it (or spit it out).

/のどの麻酔をします。液体の麻酔の薬をのどに3-5分間溜めたのち、ゆっくり飲み込みます。

(または、吐き出します。)

4) Bibigyan ka ng iniksyon (antispasmodic) upang sugpuin ang mga paggalaw ng iyong gastrointestinal tract.

/You will be given an injection (antispasmodic) to suppress the movements of your gastrointestinal tract.

/消化管の動きを抑える注射(鎮痙剤)をします。

5) Hihilingin sa iyo na humiga sa iyong kaliwang bahagi sa mesa ng pagsusuri.

/You will be asked to lie down on your left side on the examination table.

/検査のためベッドの上で、左半身を下にした横向きになります。

6) Ngayong na-anesthetize na ang iyong lalamunan, maaaring kailanganin mo ng karagdagang anesthesia na Xylocaine spray.

/Your throat will have already been anesthetized, but you may need an additional anesthetic administered by Xylocaine spray.

/事前にのどの麻酔は済んでいますが、キシロカインスプレーでのどの麻酔を追加することがあります。

7) Hihilingin sa iyo na kumagat sa isang mouthpiece na inilagay sa iyong bibig.

/You will be asked to bite down on a mouth piece placed in your mouth./マウスピースをくわえます。

8) Ipapasok ng doktor ang endoscope sa pamamagitan ng mouthpiece, at oobserbahang mabuti mula sa iyong lalamunan hanggang sa iyong duodenum. Depende ito sa indibidwal, ngunit maaari kang makaramdam ng kakulangan sa ginhawa kapag ang scope ay dumadaan sa iyong lalamunan. Masasanay ka sa ganitong pakiramdam sa paglipas ng panahon. Ang iyong tiyan ay unti-unting makaramdam ng bloated dahil sa hangin na mapapasok na syang magpapalaki ng iyong tiyan, na kinakailangan para sa pagmamasid ng mga nakaunat na fold ng iyong tiyan. Kung dumighay ka, maaaring hindi sapat ang pagmamasid, o maaaring pahabain ang tagal ng pagsusuri. Para sa mga kadahilanang ito, subukan hangga't maaari na huwag dumighay sa panahon ng pagsusuri. Huwag lunukin ang laway, ngunit iluwa ito.

/The doctor will insert the endoscope through the mouth piece, and observe thoroughly from your throat to your duodenum. It depends on the individual, but you may feel discomfort when the scope is passing through your throat. You will get used to this feeling over time. Your stomach will gradually feel bloated due to the air inserted to inflate your stomach, which is necessary for the observation of stretched folds of your stomach. If you burp, it may make the observation insufficient, or may prolong the duration of the examination. For these reasons, try as much as possible not to burp during the examination. Do not swallow saliva, but spit it out.

/内視鏡をマウスピースから挿入し、のどから十二指腸までまんべんなく観察します。個人差はありますが、内視鏡がのどを通るときには違和感を感じます。これは時間の経過とともにだんだん慣れてきます。また、胃のひだを十分に伸ばして観察するために、空気で胃を膨らませますので、徐々にお腹が張ってきます。ゲップをしてしまうと観察が不十分になったり、検査時間が長くなる場合がありますので、検査中はできるだけゲップを我慢するよう、ご協力お願いします。唾液は飲み込

まず、口から出してください。

• Kung may abnormalidad na matulkasan, isang patolohiyal na eksaminasyon ng tissue sample o Helicobacter pylori ay kakailanganin. Kapag kinolekta ang tissue samples, hindi ka maaaring uminom ng alcohol sa araw ng eksaminasyon para maiwasan ang pagdurugo. Kung ikaw ay sumuka ng dugo o makitang may dugo sa dumi, siguraduhing ipaalam sa tauhan ng ospital.

/If an abnormality is detected, a pathological examination of tissue samples or a Helicobacter pylori examination will be required. When tissue samples have been collected, you must not drink alcohol on the day of your examination to prevent bleeding. If you vomit blood or notice blood in your stool, be sure to inform our hospital staff.

/検査で病変が認められた場合には、組織を採取して病理検査を行ったり、ピロリ菌のチェックをすることもあります。組織採取の処置をした場合は、出血予防のために当日の飲酒を禁止します。万が一、吐血や血便などが見られた場合には必ず病院へご連絡ください。

• Ang pagsusuri ay karaniwang tumatagal sa pagitan ng 5 at 15 minuto. Kung mayroon karagdagang eksaminasyon sa iyo, tulad ng pagkolekta ng mga sample ng tissue, maaaring mas tumagal.

/The examination usually takes between 5 and 15 minutes. If you have an additional procedure, such as the collection of tissue samples, it may take longer.

/検査の所要時間は通常 5- 15 分くらいですが、組織採取などの処置を追加すると少し長くなることもあります。

Endoscopy ng ilong/Nasal endoscopy/経鼻内視鏡

- 1) Hihilingin sa iyo na magkaroon ng isang pakikipanayam upang matiyak ang kaligtasan ng pagsusuri. Sa alinman sa mga kaso sa ibaba, ipaalam sa amin nang maaga upang makapaghanda kami para sa mga partikular na pamamaraan.
/You will be requested to have an interview to ensure the safety of the examination.
In any of the cases below, inform us in advance so that we can prepare for specific procedures.
/まず、安全に検査を受けていただくために問診を受けていただきます。
次の方は特別な準備をする必要があるので、事前にスタッフまでお知らせください。
 - May kasaysayan ng isang reaksiyong alerdyi sa lokal anesthesia o iba pang mga gamot, may enlarged prostate gland (para sa lalaki lamang), sakit sa puso, glaucoma, diabetes mellitus, o kasalukuyang umiinom ng gamot na pampanipis ng dugo (anticoagulant)
/A history of an allergic reaction to local anesthetic or other drugs, an enlarged prostate gland (males only), cardiac disease, glaucoma, diabetes mellitus, or currently taking blood-thinner medicine (anticoagulant)
/局所麻酔などでアレルギーを起こしたことがある方、前立腺肥大(男性のみ)・心疾患・緑内障・糖尿病のある方、血液をかたまりにくくする薬(抗凝固剤)を飲んでいらっしゃる方。
 - May payo ng isang pampamilyang doctor na huwag pilitin para maiwasan ang aortic o cerebral aneurysm rupture
/A family doctor's advice not to strain forcefully in order to prevent aortic or cerebral aneurysm rupture
/大動脈瘤、脳動脈瘤など、主治医から強い「いきみ」を禁じられている方
- 2) Bibigyan ka ng gamot para mabawasan ang gastric bubbles.
/You will be given a drug to reduce gastric bubbles./胃の中の泡をおさえる薬を飲みます。
- 3) Bibigyan ka ng nose drops/spray para maayos na dumaaan ang scope sa ilong mo.
/You will be given nose drops/spray so that the scope can pass through your nose smoothly.
/鼻の通過を良くする薬を点鼻・噴霧します。
- 4) Ang loob ng iyong ilong ay ipapa-anesthetize./The inside of your nose will be anesthetized./鼻の中を麻酔します。
 - Iispray ang ilong mo./Your nose will be sprayed./鼻にスプレーをします。
 - Ang isang stick na may anesthetic ay ipapasok sa iyong ilong./A stick with anesthetic will be inserted to your nose.

/鼻に麻酔薬のついたスティックを入れます。

- 5) Maaaring kailanganin mong magkaroon ng karagdagang dosis ng anesthetic para sa iyong lalamunan.

/You may need to have an additional dose of anesthetic for your throat.

/のどの麻酔を追加することがあります。

- 6) Ipapasok ng doktor ang endoscope mula sa iyong ilong, at oobserbahang mabuti mula sa iyong lalamunan hanggang sa iyong duodenum. Ang iyong tiyan ay unti-unting makakaramdam ng pagiging bloated dahil sa hangin na mapapasok na magpapalaki sa iyong tiyan, na kinakailangan para sa pagmamasid sa mga nakaunat na fold ng iyong tiyan. Kung dumighay ka, maaaring hindi sapat ang pagmamasid, o maaaring pahabain ang tagal ng pagsusuri. Para sa mga kadahilanang ito, subukan hangga't maaari na huwag dumighay sa panahon ng pagsusuri.

/The doctor will insert the endoscope through your nose, and observe thoroughly from your throat to your duodenum. Your stomach will gradually feel bloated due to the air inserted to inflate your stomach, which is necessary for the observation of stretched folds of your stomach. If you burp, it may make the observation insufficient, or may prolong the duration of the examination. For these reasons, try as much as possible not to burp during the examination.

/内視鏡を鼻から挿入し、のどから十二指腸までまんべんなく観察します。胃のひだを十分に伸ばして観察するために、空気で胃を膨らませますので、徐々にお腹が張ってきます。ゲップをしてしまうと観察が不十分になったり、検査時間が長くなる場合がありますので、検査中はできるだけゲップを我慢するよう、ご協力をお願いします。

- Kung may abnormalidad na matulkasan, isang patolohiyal na eksaminasyon ng tissue sample o Helicobacter pylori ay kakailanganin. Kapag kinolekta ang tissue samples, hindi ka maaaring uminom ng alcohol sa araw ng eksaminasyon para maiwasan ang pagdurugo. Kung ikaw ay sumuka ng dugo o makitang may dugo sa dumi, siguraduhing ipaalam sa tauhan ng ospital.

/If an abnormality is detected, a pathological examination of tissue samples or a Helicobacter pylori examination will be required. When tissue samples have been collected, you must not drink alcohol on the day of your examination to prevent bleeding. If you vomit blood or notice blood in your stool, be sure to inform our hospital staff.

/検査で病変が認められた場合には、組織を採取して病理検査を行ったり、ピロリ菌のチェックをすることもあります。組織採取の処置をした場合は、出血予防のために当日の飲酒を禁止します。万が一、吐血や血便などが見られた場合には必ず病院へご連絡ください。

- Ang pagsusuri ay karaniwang tumatagal sa pagitan ng 5 at 15 minuto. Kung mayroon karagdagang eksaminasyon sa iyo, tulad ng isang pathological na pagsusuri, maaaring mas tumagal.

/The examination usually takes between 5 and 15 minutes. If you have an additional procedure, such as a pathological examination, it may take longer.

/検査の所要時間は通常 5-15 分くらいですが、組織採取などの処置を追加すると少し長くなることもあります。

5. Mga pampakalma/Sedatives/鎮静剤

Kung palagi kang may matinding masamang nararamdaman sa oras ng pagpasok ng endoscope, o may matinding takot sa endoscopy, maaari kang uminom ng sedative. Kumunsulta sa doktor na magsasagawa ng iyong pagsusuri nang maaga, dahil ang mga sedative ay maaaring magdulot ng masamang reaksyon. Kasama sa mga reaksyon ang pag-aantok o pagkahilo, na maaaring tumagal ng hanggang kalahating araw. Siguraduhing huwag magmaneho ng kotse nang mag-isa o sumakay ng motorsiklo o bisikleta sa araw ng iyong pagsusuri.

Ang mga bihirang masamang reaksyon/hindi inaasahang sintomas na dulot ng mga pampakalma ay kinabibilangan ng mga reaksiyong alerhiya sa gamot, depresyon sa paghinga, at pagbaba ng presyon ng dugo. Sa araw ng iyong pagsusuri, ang pag-aantok at pagkahilo ay maaaring tumagal nang ilang sandali. (Ang antas ng pag-aantok ay depende sa indibidwal, ngunit ang kondisyon ay maaaring tumagal ng hanggang kalahating araw.)

Pagkatapos ng pagsusuri, ang pag-aantok ay maaaring makagambala sa iyong kakayahang magtrabaho nang normal.

/If you always have strong discomfort at the time of the insertion of an endoscope, or have a strong fear of endoscopy, you can take a sedative. Consult the doctor performing your examination well in advance, since sedatives may cause adverse reactions. The reactions include drowsiness or lightheadedness, which may last as long as half a day. Be sure not to drive a

car yourself or ride a motorbike or bicycle on the day of your examination.

Rare adverse reactions/unexpected symptoms caused by sedatives include allergic drug reactions, respiratory depression, and decreased blood pressure. On the day of your examination, drowsiness and lightheadedness may last for a while. (The level of drowsiness depends on the individual, but the condition may last as long as half a day.)

After the examination, drowsiness may disturb your ability to work normally.

/内視鏡の挿入がいつも辛い方や、恐怖感の強い方のために鎮静剤を使用することもできます。鎮静剤には副作用の危険性があり事前に施行医と十分ご相談ください。特に、鎮静剤を使用すると半日くらい眠気やふらつきが残ることがありますので、検査当日は絶対に車やバイク、自転車をご自身で運転しないでください。

鎮静剤を使用した副作用・偶発症としてはまれに薬剤アレルギー、呼吸抑制、血圧低下などがおこることがあります。検査当日は眠気やふらつきが残ることがあります。(眠気等は人によって違いますが、半日ほど続くこともあります。)

検査終了後には、眠気などのため、通常の仕事に支障が出る場合があります。

6. Mga salungat na reaksiyon/hindi inaasahang sintomas/kumplikasyon pagkatapos ng endoscopy

/Adverse reactions/unexpected symptoms/complications following endoscopy

/検査に伴う副作用・偶発症

Kung maghahawig, ligtas ang endoscopy, ngunit maaaring mangyari ang mga hindi inaasahang sintomas/komplikasyon pagkatapos ng endoscopy. Ang saklaw ng mga hindi inaasahang sintomas/komplikasyon ay 0.005%, ayon sa data sa buong bansa (Ulat ng Pambansang Data 2010, Fuhatsu Awards, Japan Gastroenterological Endoscopy Society). Ang karaniwang sintomas ay pagdurugo, na kadalasang magaan at panandalian, ngunit depende sa kondisyon ng pasyente, maaaring kailanganin ang ospital at paggamot. Kasama sa iba pang mga sintomas ang masamang reaksiyon sa gamot.

Ang dami ng namamatay pagkatapos ng endoscopy ng esophagus, tiyan, at duodenum ay 0.00019% (Ulat ng Pambansang Data 2010, "Hindi inaasahang sintomas/komplikasyon", Japan Gastroenterological Endoscopy Society).

/Endoscopy is relatively safe, but unexpected symptoms/complications following endoscopy may occur. The incidence of unexpected symptoms/complications is 0.005%, according to the data across the nation (Report of National Data 2010, Fuhatsu Awards, Japan Gastroenterological Endoscopy Society). The typical symptom is bleeding, which is usually light and short-term, but depending on the patient's condition, hospitalization and treatment may be required. Other symptoms include adverse drug reactions.

The mortality rate after endoscopy of the esophagus, stomach, and duodenum is 0.00019% (Report of National Data 2010, "Unexpected symptoms/complications", Japan Gastroenterological Endoscopy Society).

/内視鏡検査は比較的安全な検査ですが、検査に伴う偶発症が起こりえます。偶発症の頻度は全国集計で0.005%です（日本消化器内視鏡学会風発賞全国調査報告2010年度より）。偶発症の代表は出血です。出血は通常少量で短時間に止血しますが、状況により入院治療が必要になることがあります。他の偶発症として薬剤による副作用などがあります。

食道・胃・十二指腸内視鏡検査での死亡率は0.00019%とされています（日本消化器内視鏡学会偶発症全国調査報告2010年度より）。

【Dumudugo/maitim na dumi/Bleeding/tarry stool/出血・タール便】

Kung mayroon kang anumang mga abnormalidad tulad ng pagsusuka ng matingkad na pulang dugo, o napansin ang dugo sa iyong suka, o itim na dumi, ipagbigay-alam kaagad sa kinauukulan.

/If you have any abnormalities such as vomiting bright red blood, or notice blood in your vomit, or black stool, inform the department in charge immediately.

/真っ赤な血を吐いたり、嘔吐物に血が混ざっている、黒い便が出るなど。このような異常があれば、すぐに担当部署に連絡してください。

【Mga masamang reaksiyon sa gamot/Adverse drug reactions/薬剤による副作用】

Maaari kang makaranas ng masamang reaksiyon sa antispasmodic upang pigilan ang paggalaw ng tiyan, tulad ng double vision, palpitations, at dry mouth. Sa karamihan ng mga kaso, ang mga naturang sintomas ay mawawala pagkatapos ng

ilang sandali.

Sa mga bihirang kaso, maaari kang magkaroon ng pantal o makaramdam ng sakit.

Sa napakabihirang mga kaso, maaaring mangyari ang pinakamalubhang hindi inaasahang sintomas/komplikasyon, tulad ng pagkabigla na dulot ng lokal na anesthetics o sedatives.

/You may experience adverse reactions to antispasmodic to suppress the movement of the stomach, such as double vision, palpitations, and dry mouth. In most cases, such symptoms will clear up after a while.

In rare cases, you may develop a rash or feel sick.

In extremely rare cases the most serious unexpected symptoms/complications, such as shock caused by local anesthetics or sedatives, may occur.

/胃の動きを抑える鎮痙剤のために、「ものが二重に見える」「むねがドキドキする」「口が渇く」などの症状がでることがありますが、こうした副作用はほとんどの場合しばらくするとおさまります

まれに発疹や気分不良が起こることもあります。

また、非常にまれではありますが、もっとも重篤な偶発症として「局所麻酔剤や鎮静剤などによるショック」があります。

【Hindi komportable sa lalamunan/Discomfort in the throat/のどの違和感】

Kung mayroon kang isang malakas na gag reflex, maaaring mayroon kang patuloy na pananakit o hindi komportable sa iyong lalamunan sa loob ng ilang araw pagkatapos ng pagsusuri.

/If you have a strong gag reflex, you may have continued pain or discomfort in your throat for a few days after the examination.

/のどの反射の強い方では、検査後に喉の痛みや違和感が数日残ることもあります。

【Pagkabutas sa gastrointestinal tract sa pamamagitan ng mga endoscopic procedure

/Perforation of the gastrointestinal tract by endoscopic procedures/内視鏡手技による消化管穿孔】

Ang mga endoscopic procedure ay maaaring magdulot ng pagkabutas sa gastrointestinal tract.

/Endoscopic procedures may cause perforation of the gastrointestinal tract.

/内視鏡手技により、消化管に穴があくことがあります。

Sa kaso ng paglitaw ng anumang hindi inaasahang sintomas/komplikasyon, ibibigay namin ang pinakamahusay na posibleng pangangalaga at paggamot. Maaaring kailanganin ang pag-ospital, mga agarang pamamaraan, pagsasalin ng dugo, o paggamot sa operasyon.

/In the case of the occurrence of any unexpected symptoms/complications, we will provide the best possible care and treatment. Hospitalization, immediate procedures, blood transfusion, or surgical treatment may possibly be required.

/万が一、偶発症が起きた場合には最善の処置・治療を行います。入院や緊急の処置・輸血・手術などが必要になることがあります。

*** Nakatanggap ako ng sapat na paliwanag ukol sa nilalaman sa itaas at lubos na naunawaan ko ito.**

/I have received sufficient explanation of the content above and fully understood it.

/上記の内容につき十分な説明を受け、理解しました。

_____/_____/_____
(Taon/Year/年/Buwan/Month/月/Araw/Day/日)

Lagda/Signature/署名欄

本資料は、医師や法律の専門家等の監修をうけて作成されておりますが、日本と外国の言葉や制度等の違いにより解釈の違いが生じた際には、日本語を優先とします。

This English translation has been prepared under the supervision of doctors, legal experts or others. When any difference in interpretation arises because of a nuanced difference in related languages or systems, the Japanese original shall be given priority.

Ang pagsasalang ito sa Ingles ay inihanda sa ilalim ng pangangasiwa ng mga doktor, eksperto sa batas o iba pa. Kapag mayroong lumitaw na anumang pagkakaiba sa interpretasyon dahil sa pagkakaiba ng kahulugan sa mga kaugay na wika o sistema, ang ohinal na Japanese ay bibigyan ng prayoridad.