

東京都子宮頸がん検診の 精度管理のための技術的指針

【改正案】

令和〇年〇月

東京都福祉保健局

東京都子宮頸がん検診の精度管理のための技術的指針

第1	目的	1
第2	検診対象者	<u>1</u>
第3	実施回数	1
第4	検診計画の策定	1
第5	受診勧奨	<u>1</u>
第6	検診方法等	<u>2</u>
第7	検診結果の指導区分	<u>3</u>
第8	検診結果の報告及び通知	3
第9	検診記録の整備及び精密検査結果の把握	<u>3</u>
第10	事業評価	<u>4</u>
第11	検診実施機関	5
第12	精密検査等	5
	(別紙1) 仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目	6
	(別紙2) 子宮頸部細胞診判定 (ベセスダシステム)	8
	(様式1号) 子宮頸がん検診事業計画書	10
	(様式2号) 子宮頸がん検診受診票	11
	(様式3号) 子宮頸がん検診受診者名簿	12
	(様式4号) 子宮頸がん検診結果記録票	13
	(様式5号) 子宮頸がん検診結果通知書	<u>14</u>
	(様式6号) 子宮頸部精密検査依頼書	15
	子宮頸部精密検査結果報告書 (検診実施機関用)	16
	子宮頸部精密検査結果報告書 (区市町村用)	17
	(様式7-1号) 子宮頸がん検診結果集計表 (検診機関別)	18
	(様式7-2号) 子宮頸がん検診結果集計表 (総合)	19
	(様式8号) 子宮頸がん検診チェックリスト (区市町村用)	20
	(様式9号) 子宮頸がん検診チェックリスト (検診実施機関用)	23

東京都子宮頸がん検診の精度管理のための技術的指針

第1 目的

「東京都がん対策推進計画」に従い、がん検診の受診率の向上を図るとともに、全ての区市町村において、国の指針に基づいた科学的に効果の明らかな方法で子宮頸がん検診とその精度管理が実施され、がん検診の質の向上が図られることを目的とする。

第2 検診対象者

1 当該区市町村に居住地を有する 20 歳以上の女性とする。

なお、受診を特に推奨する者を 20 歳以上 69 歳以下の者とする。ただし、対象者のうち、受診を特に推奨する者に該当しない者であっても、受診の機会を提供するよう留意すること。

2 医療保険各法の保険者及び事業者が行う検診を受ける機会のない者とする。

なお、がん検診は、医療保険各法の保険者及び事業者の実施が義務付けられていないため、職域ではがん検診が行われていない場合があり、他の検診受診機会の有無を確認する等、対象者を正確に把握することが重要である。

第3 実施回数

子宮頸がん検診は、原則として同一人について2年に1回実施する。

なお、検診機会は必ず毎年度設けることとする。

第4 検診計画の策定

関係機関と十分協議の上、「子宮頸がん検診事業計画書（様式1号）」等を作成する。

なお、計画書の作成に際しては、次の事項に留意する。

- 1 別紙1を参考として検診実施機関を決定し、下記の事項等について十分協議を行う。
- 2 検診対象者を住民基本台帳等で把握する。
- 3 検診実施期間、予定人員、実施場所を決定する。
- 4 検診の周知方法とその時期を決定する。
- 5 検診に必要な帳票類（様式2号・4号・5号・6号）等を作成する。
- 6 検診実施後の結果集計、精密検査結果調査等の方法と期間を決定する（「子宮頸がん検診受診者名簿（様式3号）」等を利用する。）。

第5 受診勧奨

区市町村は、子宮頸がん及び子宮頸がん検診に関する正しい知識を普及啓発するとともに、対象者に受診勧奨を行う。対象者のうち、受診を特に推奨する者で前年度に子宮頸がん検診を

受診しなかった者や、これまでに子宮頸がん検診を受診したことがない者に対しては、積極的な受診勧奨を行う。

受診勧奨は、受診率向上及び精度管理の観点から、個別通知によることが望ましく、次の事項に留意する。

- 1 受診者の拡大に努めるとともに、検診の効果の向上を図る。
- 2 罹患率や有病率などを参考とし、子宮頸がん対策上重要と考えられる年齢層の受診を促進する。
- 3 他のがん検診受診機会の有無を確認するなど、対象者を正確に把握する。
- 4 検診対象者のリストを作成し、がん検診受診状況等を台帳等により管理する。
- 5 がん検診の対象者自身が、がん検診の利益・不利益を考慮した上で受診を検討できるよう、受診勧奨に当たっては、対象者に対してがん検診の利益・不利益の説明を行うこと。ただし、不利益の説明をするときは、指針に定めるがん検診の受診率低下を招かないよう、伝え方に留意すること。

<がん検診の利益・不利益について>

(利益の例)

- ・検診受診後のがんの早期発見・早期治療による死亡率減少効果があること
- ・早期に発見できるために侵襲の軽度な治療で済むこと
- ・がん検診で「異常なし」と判定された場合に安心感を得られること等

(不利益の例)

- ・偽陰性、偽陽性、過剰診断、偶発症等

第6 検診方法等

検診項目は、問診、視診、子宮頸部の細胞診及び内診とする。必要に応じてコルポスコープ検査を行う。

1 問診

問診に当たっては、不正性器出血等の現在の症状、月経及び分娩・妊娠等に関する事項、子宮頸部病変の既往歴、家族歴、過去の検診の受診状況等を聴取する。

2 視診

陰鏡を挿入し、子宮頸部の状況を観察する。

3 子宮頸部の細胞診

(1) 子宮頸部の細胞診については、直視下に子宮頸管及び膣部表面の全面擦過法（器具はヘラもしくはブラシで行う。）によって、検体を採取し、迅速に処理（固定等）した後、パパンニコウ染色を行い、顕微鏡下で観察する。

(2) 検体の顕微鏡検査は、十分な経験を有する医師及び臨床検査技師を有する専門的検査機

関において行う。この場合において、医師及び臨床検査技師は、公益社団法人日本臨床細胞学会認定の細胞診専門医及び細胞検査士であることが望ましい。

(3) 子宮頸部の細胞診の結果は標本の適否の判定を行い、ベセスダシステム（別紙2参照）による分類で精密検査の必要性の有無を決定し、速やかに検査を依頼した者に通知する。

なお、検体が不適正であった場合には、再度、子宮頸部の細胞診を実施する。

4 内診

双合診を実施する。

5 記録の整備

(1) 検診実施機関は、細胞診等の結果を「子宮頸がん検診結果記録票（様式4号）」等に記録し、少なくとも5年間は保存する。

(2) 検診実施機関は、検診結果を区市町村に報告する。

第7 検診結果の指導区分

検診結果に基づく指導区分は、「要精検」及び「精検不要」とし、それぞれ次の内容の指導を行う。

なお、精密検査の要否は別紙2に基づき決定する。

1 「要精検」と区分された者

医療機関において精密検査を受診するよう指導する。

2 「精検不要」と区分された者

2年後の検診受診を勧める。併せて、検診後に症状等が出現した場合は、速やかに医療機関を受診するように指導する。

第8 検診結果の報告及び通知

1 区市町村又は検診実施機関は、検診終了後速やかに、検診結果を「子宮頸がん検診受診者名簿（様式3号）」に記録する。

2 区市町村又は検診実施機関は、検診結果報告を基に、受診者宛てに「子宮頸がん検診結果通知書（様式5号）」を作成し、精密検査の必要性の有無を付し、受診者に速やかに通知する。

(1) 要精検：「子宮頸がん検診結果通知書（様式5号）」及び「子宮頸部精密検査依頼書及び結果報告書（様式6号）」

(2) 精検不要：「子宮頸がん検診結果通知書（様式5号）」

第9 検診記録の整備及び精密検査結果の把握

1 検診記録の整備

区市町村は、検診実施機関等と連携を図り、「子宮頸がん検診受診者名簿（様式3号）」等

に、受診者の氏名、年齢、住所、過去の検診受診状況、検診結果、精密検査の受診勧奨の有無、精密検査受診の有無、精密検査結果等を記録し、また、「子宮頸がん検診結果集計表（様式7号）」を作成する。

なお、精密検査受診の有無（受診・未受診・未把握）については、以下の定義に従い正しく分類し、記録すること。

(1) 精密検査受診：精密検査実施機関より精密検査結果の報告があったもの。もしくは、受診者が詳細に（受診日・実施機関・検査法・検査結果の4つ全て）申告したもの。

(2) 精密検査未受診：要精密検査者が精密検査実施機関を受診しなかったことが判明している（受診者本人の申告及び精密検査実施機関で受診の事実が確認されない）もの及び精密検査として不適切な検査のみが行なわれたもの。

(3) 精密検査未把握：精密検査受診の有無が不明な者及び精密検査結果が正確に判明しなかったもの。（すなわち、上記の精密検査受診、未受診以外の全て）

2 子宮頸がん検診精密検査結果の把握

区市町村又は検診実施機関は、「子宮頸部精密検査依頼書及び結果報告書（様式6号）」等により精密検査実施医療機関に精密検査を依頼するとともに、その結果を把握する。

なお、精密検査結果の区市町村又は検診実施機関への提供については、個人情報保護法の例外事項として認められている（「医療・介護関係事業者における個人情報の適切な取扱いのためのガイダンスについて」（平成29年4月14日付個情第534号・医政発0414第6号・薬生発0414第1号・老発0414第1号個人情報保護委員会事務局長・厚生労働省医政局長・医薬・生活衛生局長・老健局長連名通知）による。）。

第10 事業評価

子宮頸がん検診は、科学的に効果の明らかな方法及び精度管理の下に実施することが不可欠であり、区市町村は、「子宮頸がん検診チェックリスト（区市町村用）（様式8号）」を用い、検診の実施状況を把握した上で、本チェックリストの事項が確実に実施されるよう、体制の整備に努めるとともに、検診実施機関等の関係機関と十分協議を行う。

また、東京都生活習慣病検診管理指導協議会における検討結果や助言を踏まえ、検診実施機関の選定や実施方法等の改善に努める。

なお、子宮頸がん検診における事業評価の基本的な考え方は、「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」（がん検診事業の評価に関する委員会__報告書（平成20年3月））に示されているが、報告書の見直しが行われた場合は、新たな内容に基づき事業評価を行うこととする。

第 11 検診実施機関

- 1 検診実施機関は、適切な方法及び精度管理の下で子宮頸がん検診が円滑に実施されるよう、「子宮頸がん検診チェックリスト（検診実施機関用）（様式 9 号）」を用い、本チェックリストの事項が確実に実施されているか確認を行い、子宮頸部細胞診等の精度管理に努めることとする。
- 2 検診実施機関の従事者は、子宮頸がんに関する正確な知識及び技能を有するものでなければならない。
- 3 検診実施機関は、精密検査実施医療機関と連絡をとり、精密検査結果の把握に努めなければならない。
- 4 検診実施機関は、検体及び検診結果を少なくとも 5 年間は保存しなければならない。
- 5 検診実施機関は、東京都生活習慣病検診管理指導協議会における検討結果や助言を踏まえ、実施方法等の改善に努める。

第 12 精密検査等

- 1 子宮頸がん検診において「要精検」とされた場合は、必ず精密検査※を受けるよう、あらかじめ全ての検診受診者に周知する。
なお、その際には、精密検査を受診することにより、子宮頸がんの早期治療ができる可能性があるなどの科学的知見に基づき、十分な説明を行う。
- 2 精密検査実施医療機関は、精密検査の結果を、速やかに検査を依頼した者に対し通知する。

※ 細胞診判定後の精密検査の考え方

ASC-US： ①コルポスコピー、生検 ②HPV 検査 ③ 6 ヶ月後の細胞診再検査
(①～③のいずれかが精密検査に該当する)

ASC-H・LSIL・HSIL・SCC・AGC・AIS・adenocarcinoma・other malignancy： コルポスコピー、生検（HPV 検査や細胞診再検査は該当しない）

細胞診の判定医が、検診結果記録票のコメント欄に詳細を記入することが望ましい。

例) ASC-US の判定結果に対するコメント

「表層型の扁平上皮細胞に軽度の核腫大が認められます。HPV 検査を行い、陽性であればコルポ診による精検をお願いします。あるいは、6 ヶ月後の細胞診再検査をお願いいたします。再検の結果、ASC-US 以上の細胞診異常が持続するようであれば、コルポ診による精検をお願いします。」

仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目（子宮頸がん検診）

1. 検査の精度管理

■検診項目

- 検診項目は、医師による子宮頸部の検体採取による細胞診のほか、問診、視診とする。

■問診

- 問診は、妊娠及び分娩歴、月経の状況、不正性器出血等の症状の有無、過去の検診受診状況等を聴取する。
- 問診の上、症状（体がんの症状を含む）のある者には、適切な医療機関への受診勧奨を行う。

■視診

- 視診は陰鏡を挿入し、子宮頸部の状況を観察する。

■子宮頸部細胞診検体採取（検診機関での精度管理）

- 細胞診の方法（従来法/液状検体法、採取器具）を明らかにする。
- 細胞診は、直視下に子宮頸部及び陰部表面の全面擦過により細胞を採取し^{注1}、迅速に処理^{注*}する。
※ 採取した細胞は直ちにスライドグラスに塗抹して速やかに固定すること。または、直ちに液状化検体細胞診用の保存液ボトル内に攪拌懸濁し固定すること。
- 細胞診の業務（細胞診の判定も含む）を外部に委託する場合は、その委託機関（施設名）を明らかにする。
- 検体が不適正との判定を受けた場合は、当該検診機関で再度検体採取を行う^{注*}。
※ 不適正例があった場合は必ず再度検体採取を行うこと。また不適正例が無い場合でも、再度検体採取を行う体制を有すること。
- 検体が不適正との判定を受けた場合は、当該検診機関でその原因等を検討し、対策を講じる^{注*}。
※ 不適正例があった場合は必ず原因を検討し対策を講じること。また不適正例が無い場合でも、対策を講じる体制を有すること。
- 問診記録、検診結果は少なくとも5年間は保存する。

■子宮頸部細胞診判定（細胞診判定施設での精度管理）

解説：細胞診判定を外注している場合は、外注先施設の状況を確認すること。

- 細胞診判定施設は、公益社団法人日本臨床細胞学会の施設認定を受ける。もしくは、公益社団法人日本臨床細胞学会の認定を受けた細胞診専門医と細胞検査士が連携して検査を行う^{注2}。
- 細胞診陰性と判断された検体は、その10%以上について再スクリーニングを行い^{注2}、再スクリーニング施行率を報告する^{注*}。
※ 自治体、医師会等から再スクリーニング施行率の報告を求められた場合に報告できればよい。また公益社団法人日本臨床細胞診学会の認定施設においては、再スクリーニング施行率を学会に報告すること。
- 細胞診結果の報告には、ベセスダシステム^{注3}を用いる。
- 全ての子宮頸がん検診標本の状態について、ベセスダシステムの基準に基づいて適正・不適正のいずれかに分類し、細胞診結果に明記する^{注*}。
※ 必ず全ての標本について実施すること。一部でも実施しない場合は不適切である。
- がん発見例は、過去の細胞所見の見直しを行う^{注*}。
※ がん発見例については必ず見直すこと。またがん発見例が無い場合でも、少なくとも見直す体制を有すること。
- 標本は少なくとも5年間は保存する。

■受診者への説明

解説：

- ① 下記の6項目を記載した資料を、受診者全員に個別に配布する（ポスターや問診票など持ち帰れない資料や、口頭説明のみは不可とする）。
- ② 資料は基本的に受診時に配布する^{注*}。

※ 市区町村等が受診勧奨時に資料を配布する場合もある。その場合は資料内容をあらかじめ確認し、下記の6項目が含まれている場合は、検診機関からの配布を省いてもよい。

- 検査結果は「精密検査不要」「要精密検査」のいずれかの区分で報告されることを説明し、要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを明確に説明する。
- 精密検査の方法について説明する（精密検査としては、検診結果に基づいてコルポスコープ下の組織診や細胞診、HPV検査などを組み合わせたものを実施すること、及びこれらの検査の概要など）。
- 精密検査結果は市区町村等へ報告すること、また他の医療機関に精密検査を依頼した場合は、検診機関がその結果を共有することを説明する*。
※ 精密検査結果は、個人の同意がなくても、市区町村や検診機関に対して提供できる（個人情報保護法の例外事項として認められている）。
- 検診の有効性（細胞診による子宮頸がん検診は、子宮頸がんの死亡率・罹患率を減少させること）に加えて、がん検診で必ずがんを見つけられるわけではないこと（偽陰性）、がんがなくてもがん検診の結果が「陽性」となる場合もあること（偽陽性）など、がん検診の欠点について説明する。
- 検診受診の継続（隔年）が重要であること、また、症状がある場合は医療機関の受診が重要であることを説明する。
- 子宮頸がんの罹患は、わが国の女性のがんの中で比較的多く、また近年増加傾向にあることなどを説明する。

2. システムとしての精度管理

解説：検診機関が単独で実施できない項目については、関係機関と連携して実施する。

- 受診者への結果の通知・説明、またはそのための市区町村への結果報告は、遅くとも検診受診後4週間以内に行う。
- 精密検査方法及び、精密検査（治療）結果*（精密検査の際に行った組織診やコルポ診、細胞診、HPV検査の結果などや、手術によって判明した組織診断や臨床進行期のこと）について、市区町村や医師会から求められた項目の積極的な把握に努める。
※ 精密検査（治療）結果は地域保健・健康増進事業報告に必要な情報を指す。
- 診断・判定の精度向上のための症例検討会や委員会（自施設以外の子宮頸がん専門家あるいは細胞診専門医*を交えた会）等を設置する。もしくは、市区町村や医師会等が設置した症例検討会や委員会等に参加する。
※ 当該検診機関に雇用されていない子宮頸がん検診専門家あるいは細胞診専門医

3. 事業評価に関する検討

解説：検診機関が単独で実施できない項目については、関係機関と連携して実施する。

- チェックリストやプロセス指標などに基づく検討を実施する。
- がん検診の結果及びそれに関わる情報*について、市区町村や医師会等から求められた項目を全て報告する。
※ 「がん検診の結果及びそれに関わる情報」とは、地域保健・健康増進事業報告に必要な情報を指す。

注1 一般社団法人 日本婦人科がん検診学会 子宮頸部細胞採取の手引き参照

注2 公益社団法人日本臨床細胞学会 細胞診精度管理ガイドライン参照

注3 ベセスダシステムによる分類：The Bethesda System for Reporting Cervical Cytology second edition 及びベセスダシステム 2001 アトラス 参照

(別紙2)

子宮頸部細胞診判定 (ベセスダシステム)

【扁平上皮系】

結果	略語	推定される病理診断 ※1	クラス分類 ※2	英語表記	取扱い (参考)
1) 陰性	NILM	非腫瘍性所見 炎症	I, II	Negative for intraepithelial lesion or malignancy	異常なし：定期検診
2) 意義不明な 異型扁平上皮細胞	ASC-US	軽度扁平上皮内病変疑い ※3 説明：「判定が難しい」 「鑑別が困難である」	II/IIIa	Atypical squamous cells of undetermined significance	要精検： ① HPV 検査による判定が望ましい 陰性：1年後に細胞診 陽性：コルポスコピー、生検 ② HPV 検査非施行 6か月以内の細胞診再検査
3) 高度扁平上皮内病変 を除外できない 異型扁平上皮細胞	ASC-H	高度扁平上皮内病変疑い ※4 説明：「高度病変を疑う」	IIIa/IIIb	Atypical squamous cells cannot exclude HSIL	要精検： コルポスコピー、生検
4) 軽度扁平上皮内病変	LSIL	HPV 感染 CIN1 (軽度異形成) ※5	IIIa	Low-grade squamous intraepithelial lesion	
5) 高度扁平上皮内病変	HSIL	CIN2 (中等度異形成) ※5 CIN3 (高度異形成／上皮内 がん) ※4	IIIa IIIb IV	High-grade squamous intraepithelial lesion	
6) 扁平上皮がん	SCC	扁平上皮がん (IA期のがん※6を含む)	V	Squamous cell carcinoma	

【腺系】

7) 異型腺細胞	AGC	腺系病変疑い	Ⅲ	Atypical glandular cells	要精検： コルポスコピー、生検、 頸管及び内膜細胞診又は組織診
8) 上皮内腺がん	AIS	上皮内腺がん	Ⅳ	Adenocarcinoma in situ	
9) 腺がん	Adeno-carcinoma	腺がん	Ⅴ	Adenocarcinoma	

【その他の悪性腫瘍】

10) その他の悪性腫瘍	Other	その他の悪性腫瘍	Ⅴ	Other malignant neoplasms	要精検：病変検索
--------------	-------	----------	---	---------------------------	----------

※1 推定される病理診断：報告書には臨床的取扱いの参考にするために、推定される病理組織分類を従来どおり付記することが推奨される。

※2 現行の子宮頸がん検診でクラス分類は用いられない。

6 ※3 意義不明な異型扁平上皮細胞(ASC-US)：軽度扁平上皮内病変(LSIL)疑い(否定できない)。全報告の 5%以下であることが期待される。ハイリスク HPV が約 50%に検出される。約 10～20%は CIN2－CIN3（中等度－高度異形成、上皮内がん）と最終診断される。

※4 高度扁平上皮内病変(HSIL)を除外できない異型扁平上皮細胞 (ASC-H)：高度扁平上皮内病変(HSIL)疑い(否定できない)。全 ASC の 10%以下であることが期待される。CIN2(中等度異形成)以上と最終診断される割合が ASC-US より高い。

※5 子宮頸癌取扱い規約第 3 版（2012 年 4 月）から CIN : cervical intraepithelial neoplasia（子宮頸部上皮内腫瘍）が用いられるようになった。

※6 子宮頸癌取扱い規約第 4 版（2017 年 7 月）から、微小浸潤扁平上皮がんと微小浸潤腺がんが削除され、それぞれ扁平上皮がんと腺がんに含まれることになったので、従来の微小浸潤がんは IA 期のがんと表記されることになった。

(様式1号)

年度 子宮頸がん検診事業計画書

区市町村名 _____

1 実施期間

年 月 日 ~ 年 月 日

2 予定人員

名

3 周知方法

()

4 周知期間

年 月 日 ~ 年 月 日

5 実施場所

検診機関名	検診実施住所	予定人員	備考

6 受診結果集計期間

年 月 日 ~ 年 月 日

7 精密検査結果調査期間

年 月 日 ~ 年 月 日

(様式2号)

子宮頸がん検診受診票

区市町村名 _____

検診日	年 月 日	検体番号	
氏名		住所	
電話番号			
生年月日	大正 昭和 平成 年 月 日生 (歳)		
1 子宮頸がん検診を受けたことがありますか └ (1) 受けたことがある (年前) (2) 受けたことがない (1)の場合、異常があるとされましたか a 異常あり () b 異常なし			
2 月経 └ (1) あり (2) なし (最終月経 月 日～ 月 日) (閉経 歳) (1)の場合、月経間隔は a 順調 b 不順			
3 過去6か月以内の不正性器出血 └ (1) あり (2) なし (1)の場合 a 閉経後出血 b 過多月経 c 不規則出血 d 一時的な少量出血 e 褐色帯下			
4 妊娠 (1) 妊娠回数 回 生産 回 死産 回 流産 回 (人工 回、自然 回)			
5 出産 (1) 初産年齢 (歳) (2) 現在 妊娠 ヶ月 産褥 ヶ月 授乳中 (3) 最終出産年齢 (歳)			
6 ホルモン剤の使用 (1) あり (2)なし (種類) (期間)			
7 子宮内避妊具の使用 (1) あり (2)なし			
8 子宮の病気にかかったことがありますか └ (1) あり (2)なし (1)の場合 病名: _____ a 現在治療中 b 年 月頃に治療終了			
9 血縁の人にがんにかかった人がいますか (1) いる (2)いない			

(様式3号)

子宮頸がん検診受診者名簿

区市町村名：

実施日： 年 月 日

検診場所：

実施人員：

No.：

検体 No.	氏名	生年月日 年齢	国民健康 保険の被 保険者	住所 電話番号	前年度 受診歴	3年以内 受診歴	子宮頸がん検診結果												判定不能
							初回検体の適正・不適正		精検不要 NILM	要精検 (1)						要精検 (2)			
							適正	不適正		ASC-US	ASC-H	LSIL	HSIL	AGC	AIS	SCC	Adeno Ca.	Other	

(下段に続く)

子宮頸がん要精検の有無	精密検査の受診				異常なし	精密検査結果										備考			
	受診勸奨	精検受診	精検未受診	精検受診不明(未把握)		子宮頸がん(転移性を含まない)		AIS	CIN3	CIN2	CIN3又はCIN2のいずれか区別不可(HSIL)	CIN1	がんの疑いまたは未確定	がん、AIS及びCIN以外の疾患(転移性の子宮頸がんを含む)					
						子宮頸がんのうち進行度がI A期のがん													

注1) AISとCINが合併する場合があるため、診断結果に「AISとCINが両方記入されている場合」は、「AIS」に計上すること。
注2) 組織診の結果にHSILとのみ記載されていて、CIN2かCIN3かの分類が不明の症例については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「CIN3又はCIN2のいずれか区別不可(HSIL)」に計上すること。
注3) 「CINの細分類が全く不明の症例」については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「がんの疑いまたは未確定」に分類すること。

(様式4号)

子宮頸がん検診結果記録票

区市町村名 _____

ふりがな 氏名	住所		
生年月日	大正 昭和 平成	年 月 日生	年齢 歳
検体番号			
検診日	年 月 日	検診場所	
検診機関名	検診機関住所		
電話番号	担当医師		
検体の採取方法 <input type="checkbox"/> 直接塗抹法 <input type="checkbox"/> 液状検体法 <input type="checkbox"/> その他 ()	採取器具 <input type="checkbox"/> ヘラ <input type="checkbox"/> ブラシ <input type="checkbox"/> サイトピック <input type="checkbox"/> 綿棒 <input type="checkbox"/> その他 ()		
標本の適否 <input type="checkbox"/> 適正 (判定可能) <input type="checkbox"/> 不適正 (判定不可能) a. 細胞数不足 b. 炎症 c. 血液 d. 変性 e. 乾燥 f. その他 ()			
細胞診判定 <input type="checkbox"/> 陰性 (NILM) a. 萎縮 b. 炎症 c. カンジダ d. トリコモナス e. その他 ()			
【扁平上皮系異常】 <input type="checkbox"/> ASC-US (軽度扁平上皮内病変疑い) <input type="checkbox"/> ASC-H (高度扁平上皮内病変疑い) <input type="checkbox"/> LSIL (軽度扁平上皮内病変) <input type="checkbox"/> HSIL (高度扁平上皮内病変) <input type="checkbox"/> SCC (扁平上皮癌) 【腺系異常及びその他の悪性腫瘍】 <input type="checkbox"/> AGC (異型腺細胞) <input type="checkbox"/> AIS (上皮内腺癌) <input type="checkbox"/> Adenocarcinoma (腺癌) <input type="checkbox"/> Other malignancy (その他の悪性腫瘍)			
検診判定結果 <input type="checkbox"/> 精検不要 (陰性) <input type="checkbox"/> 要精検 a. コルポスコピー、生検 b. HPV検査 c. その他 ()	コメント		

子宮頸がん検診結果通知書

様

(注) ○印があなたの検診結果です。

1. **精密検査不要** … 今回の子宮頸がん検診では異常は認められませんので、さらに詳しい検査を行う必要はありません。

ただし、細胞診検査ですべての子宮頸がんを発見することはできません。今回の検査で異常が無くても、不正出血などの自覚症状があった場合は、早い時期に医療機関を受診されるようお勧めします。また、症状が無くても2年に1度は必ず検診を受けましょう。

2. **要精密検査** … 今回の子宮頸がん検診の結果、さらに詳しい検査が必要です。

子宮頸がん検診により、異常を認めました。

自覚症状のない場合もございますので、自治体もしくは検診機関の指示に従い、

すみやかに最寄りの婦人科専門医療機関を受診し、必ず精密検査を受けてください。

ただし、要精密検査の方が必ずしも子宮頸がんとは限りません。前がん病変や異常なしのこともあります。

<精密検査の際には以下のものを忘れずにご持参ください>

- ・子宮頸がん検診結果通知書（本状）
- ・子宮頸部精密検査依頼書及び結果報告書（同封）
- ・健康保険証

自治体の実状に応じて
適宜内容を変更して
使用してください。

年 月 日

検診機関名

担当医師

子宮頸部精密検査依頼書

① 子宮頸部精密検査実施医療機関保存用
子宮頸部精密検査実施医療機関 殿

区市町村名

下記の方は子宮頸がん検診の結果、精密検査を要するのによろしく願いいたします。
なお、御高診の上、該当項目を記入し、結果報告書2部(②、③)を一次検診機関又は区市町村に御回答ください。

Form with fields for name (ふりがな, 氏名), address (住所), birth date (生年月日), and age (年齢).

子宮頸がん検診(一次検診)結果

Main diagnostic result form with sections for examination date, location, equipment, findings (colposcopy, double examination), and cytology results.

精密検査(精密検査実施医療機関記載欄)

Detailed form for advanced examination, including final diagnosis, examination results, and follow-up instructions.

子宮頸部精密検査結果報告書 (検診実施機関用)

② 子宮頸がん検診実施機関保存用

区市町村名 _____

要精検者の精密検査の結果を下記のとおり通知します。

ふりがな 氏名	住所
生年月日 大正・昭和・平成 年 月 日生	年齢 歳

精密検査 (精密検査実施医療機関記載欄)

<p>最終診断区分 (※病理診断で得られた最高病変にチェック☑を御記入ください)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・異常なし <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 異常なし <input type="checkbox"/> 良性病変のみ ・上皮内病変 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> CIN1 (軽度異形成) <input type="checkbox"/> CIN2 (中等度異形成) <input type="checkbox"/> CIN3 (高度異形成、上皮内がん) <input type="checkbox"/> 上皮内腺がん (AIS) ・子宮頸がん (確定) <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 扁平上皮がん (IA期) <input type="checkbox"/> 扁平上皮がん (IB期以上) <input type="checkbox"/> 腺がん (IA期) <input type="checkbox"/> 腺がん (IB期以上) <input type="checkbox"/> 腺扁平上皮がん <input type="checkbox"/> その他の原発性腫瘍 () ・その他の悪性腫瘍 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 子宮頸部原発以外の子宮悪性腫瘍 () <input type="checkbox"/> 続発性悪性腫瘍 () ・その他 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 確定できず 	<p>検査結果</p> <p>(1) コルポスコピー所見 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ←</p> <p>(a. 正常所見のみ b. 異常所見あり c. 浸潤がん所見 d. その他の非がん所見) ←</p> <p>(2) 細胞診検査 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ←</p> <p>標本の適否 (a. 適正 b. 不適正) ←</p> <p>結果 () ←</p> <p>(3) 組織検査 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ←</p> <p>採取方法 (パンチ、円錐切除、LEEP、その他:) ←</p> <p>結果 () ←</p> <p>(4) その他の検査 ※ HPVトリアージ (H1/H2/HPV感染確認) 施行時はこちらに御記入ください。 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ←</p> <p>検査方法 () ←</p> <p>結果 () ←</p>
<p>指示 (※子宮頸部病変に関するものにチェック☑を御記入ください)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 次回子宮頸がん検診の受診を指示 <input type="checkbox"/> 経過観察 (次回 カ月後予定) <input type="checkbox"/> 治療予定 (a. 要手術 b. その他:) <input type="checkbox"/> 治療済み (治療日: 年 月 日) <ul style="list-style-type: none"> a. 手術: 術式 () b. その他: 治療名 () <p>他院紹介 <input type="checkbox"/> 有 → 医療機関名: 医師名: <input type="checkbox"/> 無 紹介年月日 (年 月 日)</p>	<p>精密検査実施医療機関</p> <p>御担当医師名</p> <p>記載年月日 (年 月 日)</p>

子宮頸部精密検査結果報告書(区市町村用)

③ 区市町村保存用

区市町村名 _____

要精検者の精密検査の結果を下記のとおり通知します。

ふりがな		住所			
氏名					
生年月日	大正・昭和・平成	年	月	日生	年齢 歳

精密検査(精密検査実施医療機関記載欄)

<p>最終診断区分(※病理診断で得られた最高病変にチェック☑を御記入ください)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・異常なし <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 異常なし</td> <td><input type="checkbox"/> 良性病変のみ</td> </tr> </table> ・上皮内病変 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> CIN1(軽度異形成)</td> <td><input type="checkbox"/> CIN2(中等度異形成)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> CIN3(高度異形成、上皮内がん)</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 上皮内腺がん(AIS)</td> <td></td> </tr> </table> ・子宮頸がん(確定) <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IA期)</td> <td><input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IB期以上)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 腺がん(IA期)</td> <td><input type="checkbox"/> 腺がん(IB期以上)</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 腺扁平上皮がん</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> その他の原発性腫瘍()</td> <td></td> </tr> </table> ・その他の悪性腫瘍 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 子宮頸部原発以外の子宮悪性腫瘍()</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 続発性悪性腫瘍()</td> <td></td> </tr> </table> ・その他 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 確定できず</td> <td></td> </tr> </table> 	<input type="checkbox"/> 異常なし	<input type="checkbox"/> 良性病変のみ	<input type="checkbox"/> CIN1(軽度異形成)	<input type="checkbox"/> CIN2(中等度異形成)	<input type="checkbox"/> CIN3(高度異形成、上皮内がん)		<input type="checkbox"/> 上皮内腺がん(AIS)		<input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IA期)	<input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IB期以上)	<input type="checkbox"/> 腺がん(IA期)	<input type="checkbox"/> 腺がん(IB期以上)	<input type="checkbox"/> 腺扁平上皮がん		<input type="checkbox"/> その他の原発性腫瘍()		<input type="checkbox"/> 子宮頸部原発以外の子宮悪性腫瘍()		<input type="checkbox"/> 続発性悪性腫瘍()		<input type="checkbox"/> 確定できず		<p>検査結果</p> <p>(1) コルポスコピー所見 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ← (a. 正常所見のみ b. 異常所見あり c. 浸潤がん所見) ← (d. その他の非がん所見)</p> <p>(2) 細胞診検査 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ← 標本の適否(a. 適正 b. 不適正) ← 結果() ←</p> <p>(3) 組織検査 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ← 採取方法(パンチ、円錐切除、LEEP、その他:) ← 結果() ←</p> <p>(4) その他の検査 ※ HPVトリアージ(ハイリスクHPV感染確認) 施行時はこちらに御記入ください。 (a. 実施しない b. 実施した: 年 月 日) ← 検査方法() ← 結果() ←</p>
<input type="checkbox"/> 異常なし	<input type="checkbox"/> 良性病変のみ																						
<input type="checkbox"/> CIN1(軽度異形成)	<input type="checkbox"/> CIN2(中等度異形成)																						
<input type="checkbox"/> CIN3(高度異形成、上皮内がん)																							
<input type="checkbox"/> 上皮内腺がん(AIS)																							
<input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IA期)	<input type="checkbox"/> 扁平上皮がん(IB期以上)																						
<input type="checkbox"/> 腺がん(IA期)	<input type="checkbox"/> 腺がん(IB期以上)																						
<input type="checkbox"/> 腺扁平上皮がん																							
<input type="checkbox"/> その他の原発性腫瘍()																							
<input type="checkbox"/> 子宮頸部原発以外の子宮悪性腫瘍()																							
<input type="checkbox"/> 続発性悪性腫瘍()																							
<input type="checkbox"/> 確定できず																							
<p>指示(※子宮頸部病変に関するものにチェック☑を御記入ください)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 次回子宮頸がん検診の受診を指示 <input type="checkbox"/> 経過観察(次回 カ月後予定) <input type="checkbox"/> 治療予定(a. 要手術 b. その他:) <input type="checkbox"/> 治療済み(治療日: 年 月 日) <ul style="list-style-type: none"> a. 手術: 術式() b. その他: 治療名() 	<p>精密検査実施医療機関</p> <p>御担当医師名</p> <p>記載年月日(年 月 日)</p>																						
<p>他院紹介 <input type="checkbox"/> 有 → <input type="checkbox"/> 無</p> <p>医療機関名: _____ 医師名: _____</p> <p>紹介年月日(年 月 日)</p>																							

子宮頸がん検診結果集計表（検診機関別）

区市町村名
子宮頸がん検診機関名

Table with columns for age group, history of examination, number of examinations, results of examination (normal, abnormal, etc.), detailed results of precise examination (AIS, CIN, etc.), and process indicators (detection rate, etc.).

注1) 初回受診者は過去3年間に検診受診歴がない者と定義 非初回受診者は過去3年間に検診受診歴がある者と定義
注2) 初回、非初回の区別ができない場合は、合計欄に対象者数を記入
注3) 精検未受診者：精密検査を受診していないと判明している者の数
注4) 精検未把握者：報告期限までに要精検者で検査結果が判明しなかった者の数、未受診と判明した者は含まない
注5) AISとCINが合併する場合があるため、診断結果に「AISとCINが両方記入されている場合」は、「AIS」に計上すること。
注6) 組織診の結果にHISLとのみ記載されていて、CIN2かCIN3かの分類が不明の症例については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「CIN3又はCIN2のいずれか区別不可（HSIL）」に計上すること。
注7) 「CINの細分類が全く不明の症例」については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「がんの疑いまたは未確定」に分類すること。

子宮頸がん検診結果集計表(総合)

区市町村名

Table with columns for age group, history of examination, cervical cancer screening results (NILM, ASC-US, etc.), detailed screening results (AIS, CIN), and process indicators (rate, detection rate, etc.).

- 注1) 初回受診者は過去3年間に検診受診歴がない者と定義 非初回受診者は過去3年間に検診受診歴がある者と定義
注2) 初回、非初回の区分けができない場合は、合計欄に対象者数を記入
注3) 精検未受診者：精密検査を受診していないと判断している者の数
注4) 精検未把握者：報告期限までに要精検者で検査結果が判明しなかった者の数、未受診と判断した者は含まない
注5) AISとCINが合併する場合があるため、診断結果に「AISとCINが両方記入されている場合」は、「AIS」に計上すること。
注6) 組織診の結果にHSILとのみ記載されていて、CIN2かCIN3かの分類が不明の症例については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「CIN3又はCIN2のいずれか区別不可(HSIL)」に計上すること。
注7) 「CINの細分類が全く不明の症例」については、精密検査実施機関等に病理診断結果を問合せて細分類の把握に努め、その上で把握が困難な場合は「がんの疑いまたは未確定」に分類すること。

解説:

- ① このチェックリストにおける「検診機関」は、委託形態にかかわらず、実際の検診を行う個々の検診機関(医療機関)を指す
 - ② 市区町村が単独で実施できない項目については、関係機関(都道府県、検診機関、医師会等)と連携して行うこと*
 - ③ このチェックリストをもとに調査を行う場合、市区町村が把握できない項目については、関係機関(都道府県、検診機関、医師会等)に確認して回答すること*
- ※ 特に個別検診の場合

1. 検診対象者の情報管理

- (1) 対象者全員の氏名を記載した名簿*を、住民台帳などに基づいて作成しているか
※ 前年度受診者や希望者のみを名簿化するのは不適切である
- (2) 対象者全員に、個別に受診勧奨を行っているか
※ 自治体の広報紙などの配布は不適切である。受診票の送付でも個人名を列記しない世帯分の一括送付は不適切である
- (3) 対象者数(推計でも可)を把握しているか

2. 受診者の情報管理

- (1) 個人別の受診(記録)台帳またはデータベースを作成しているか
- (2) 過去5年間の受診歴を記録しているか

3. 受診者への説明、及び要精検者への説明

- (1) 受診勧奨時に、「検診機関用チェックリスト 1. 受診者への説明」が全項目記載された資料を、全員に個別配布しているか*
※ 検診機関が資料を作成し、配布している場合: 市区町村は資料内容をあらかじめ確認し、全項目が記載されていれば配布を省いてもよい
- (2) 要精検者全員に対し、受診可能な精密検査機関名(医療機関名)*の一覧を提示しているか
※ ここで提示する精密検査機関には、可及的に精密検査結果の報告を義務付けること

4. 受診率の集計

解説: 過去の検診受診歴別とは、初回受診者(初回の定義は過去3年間に受診歴がない者)及び非初回受診者の別を指す

- (1) 受診率を集計しているか
 - (1-a) 受診率を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (1-b) 受診率を検診機関別に集計*しているか
※ 受診率算定の分母は市区町村の全対象者数、分子は当該検診機関の受診者数
 - (1-c) 受診率を過去の検診受診歴別に集計しているか

5. 要精検率の集計

解説: 過去の検診受診歴別とは、初回受診者(初回の定義は過去3年間に受診歴がない者)及び非初回受診者の別を指す

- (1) 要精検率を集計しているか
 - (1-a) 要精検率を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (1-b) 要精検率を検診機関別に集計しているか
 - (1-c) 要精検率を過去の検診受診歴別に集計しているか

6. 精密検査結果の把握、精密検査未受診者の特定と受診勧奨

- (1) 精密検査方法及び、精密検査(治療)結果*を把握しているか

※ 精密検査（治療）結果は地域保健・健康増進事業報告に必要な情報を指す。具体的には、精密検査の際に行った組織診やコルポ診、細胞診、HPV 検査の結果などや、手術によって判明した組織診断や臨床進行期のこと

- (2) 精密検査方法及び、精密検査（治療）結果が不明の者については、本人※もしくは精密検査機関への照会等により、結果を確認しているか
※ 本人に確認する場合は、精密検査受診日・受診機関・精密検査方法・精密検査結果の4つ全てが本人から申告される必要がある
- (3) 個人毎の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を、市区町村、検診機関（医療機関）、精密検査機関が共有しているか
- (4) 過去5年間の精密検査方法及び、精密検査（治療）結果を記録しているか
- (5) 精密検査未受診と精密検査結果未把握を定義^{注1}に従って区別し、精密検査未受診者を特定しているか
- (6) 精密検査未受診者に精密検査の受診勧奨を行っているか

7. 精検受診率、がん発見率、上皮内病変（CIN など）、進行度がIA期のがんの割合、陽性反応適中度の集計

解説：

- ① 過去の検診受診歴別とは、初回受診者（初回の定義は過去3年間に受診歴がない者）及び非初回受診者の別を指す
- ② 上皮内病変とは、上皮内腺がん（AIS）/CIN3/CIN2/CIN1のいずれかの区分に含まれるものを指す。上皮内病変の数の集計とは、上記の4つの区分に分けて、全て集計することを指す

- (1) 精検受診率を集計しているか
 - (1-a) 精検受診率を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (1-b) 精検受診率を検診機関別に集計しているか
 - (1-c) 精検受診率を過去の検診受診歴別に集計しているか
 - (1-d) 精検未受診率と未把握率を定義^{注1}に従って区別し、集計しているか
- (2) がん発見率を集計しているか
 - (2-a) がん発見率を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (2-b) がん発見率を検診機関別に集計しているか
 - (2-c) がん発見率を過去の検診受診歴別に集計しているか
- (3) 上皮内病変（CIN・AIS など）の数を集計しているか（区分毎）
 - (3-a) 上皮内病変（CIN・AIS など）の数を年齢5歳階級別に集計しているか（区分毎）
 - (3-b) 上皮内病変（CIN・AIS など）の数を検診機関別に集計しているか（区分毎）
 - (3-c) 上皮内病変（CIN・AIS など）の数を過去の検診受診歴別に集計しているか（区分毎）
- (4) 進行度がIA期のがんの割合（がん発見数に対する進行度がIA期のがんの数）を集計しているか
 - (4-a) 進行度がIA期のがんの割合を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (4-b) 進行度がIA期のがんの割合を検診機関別に集計しているか
 - (4-c) 進行度がIA期のがんの割合を過去の検診受診歴別に集計しているか
- (5) 陽性反応適中度を集計しているか
 - (5-a) 陽性反応適中度を年齢5歳階級別に集計しているか
 - (5-b) 陽性反応適中度を検診機関別に集計しているか
 - (5-c) 陽性反応適中度を過去の検診受診歴別に集計しているか

8. 地域保健・健康増進事業報告

- (1) がん検診結果や精密検査結果の最終報告（地域保健・健康増進事業報告）を行っているか
- (2) がん検診の結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先（検診機関（医療機関）、医師会など）に報告を求めているか
 - (2-a) 委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めているか※
※ 今年度は網羅できている場合：網羅できていない場合には改善を求めるような体制を有しているか
- (3) 精密検査結果について、地域保健・健康増進事業報告の全項目を計上できるよう、委託先（検診機関（医療機関）、精密検査機関、医師会など）に報告を求めているか

- (3-a) 委託先からの報告内容が地域保健・健康増進事業報告を網羅できていない場合、改善を求めているか※
※ 例えば、組織診の結果の記載が HSIL のみだった場合は、その後 CIN2、CIN3 に再区分されていないかを確認する体制を有しているか
※ 今年度は網羅できている場合：網羅できていない場合には改善を求めるような体制を有しているか

9. 検診機関（医療機関）の質の担保

解説（再掲）：

- ① このチェックリストにおける「検診機関」は、委託形態にかかわらず、実際の検診を行う個々の検診機関（医療機関）を指す
 - ② 市区町村が単独で実施できない項目については、関係機関（都道府県、検診機関、医師会等）と連携して行うこと※
 - ③ このチェックリストをもとに調査を行う場合、市区町村が把握できない項目については、関係機関（都道府県、検診機関、医師会等）に確認して回答すること※
- ※ 特に個別検診の場合

- (1) 委託先検診機関（医療機関）を、仕様書の内容に基づいて選定しているか※
※ もしくは仕様書の代わりに、自治体（都道府県/市区町村）の実施要綱等の遵守を選定条件としてもよい
- (1-a) 仕様書（もしくは実施要綱）の内容は、「仕様書に明記すべき必要最低限の精度管理項目」^{注2}を満たしているか
- (1-b) 検診終了後に、委託先検診機関（医療機関）で仕様書（もしくは実施要綱）の内容が遵守されたことを確認しているか
- (2) 検診機関（医療機関）に精度管理評価を個別にフィードバックしているか※
※ 冒頭の解説のとおり、市区町村が単独で実施できない場合は、関係機関（都道府県、検診機関、医師会等）と連携して行うこと。下記(2-a)、(2-b)、(2-c)も同様
- (2-a) 「検診機関用チェックリスト」の遵守状況をフィードバックしているか
- (2-b) 検診機関（医療機関）毎のプロセス指標値を集計してフィードバックしているか
- (2-c) 上記の結果をふまえ、課題のある検診機関（医療機関）に改善策をフィードバックしているか

注1 「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書、別添6参照

注2 「今後の我が国におけるがん検診事業評価の在り方について」報告書、別添8の改定版（国立がん研究センター、平成31年3月公表）参照

出典：国立がん研究センターがん情報サービス「医療関係者向けサイト」、「予防・検診」
https://ganjoho.jp/med_pro/pre_scr/screening/check_list.html

解説:

- ① このチェックリストの対象は、委託元市区町村との契約形態にかかわらず、「実際に検診を行う個々の検診機関(医療機関)」である
- ② 検診機関が単独で実施できない項目については、関係機関と連携して実施すること

〔このチェックリストにより調査を行う際の考え方〕

- ① 基本的には、実際の検診を行う個々の検診機関(医療機関)が回答する
 - ② 自治体^{*}や医師会主導で行っている項目(自治体や医師会しか状況を把握できない項目)については、あらかじめ、自治体や医師会が全検診機関(医療機関)に回答を通知することが望ましい^{**}
ただし医師会等が全項目を統一して行っている場合は、医師会等が一括して回答しても構わない
- ^{*} このチェックリストで「自治体」と表記した箇所は、「都道府県もしくは市区町村」と解釈すること(どちらかが実施していればよい)
- ^{**} 特に個別検診の場合

1. 受診者への説明

解説:

- ① 下記の6項目を記載した資料を、受診者全員に個別に配布すること(ポスターや問診票など持ち帰れない資料や、口頭説明のみは不可とする)
 - ② 資料は基本的に受診時に配布する^{*}
- ^{*} 市区町村等が受診勧奨時に資料を配布する場合もある
その場合は資料内容をあらかじめ確認し、下記の6項目が含まれている場合は、検診機関からの配布を省いてもよい。また、チェックリストによる調査の際は、「実施している」と回答してよい
- (1) 検査結果は「精密検査不要」「要精密検査」のいずれかの区分で報告されることを説明し、要精密検査となった場合には、必ず精密検査を受ける必要があることを明確に説明しているか
 - (2) 精密検査の方法について説明しているか(精密検査としては、検診結果に基づいてコルポスコプ下の組織診や細胞診、HPV検査などを組み合わせたものを実施すること、及びこれらの検査の概要など)
 - (3) 精密検査結果は市区町村等へ報告すること、また他の医療機関に精密検査を依頼した場合は、検診機関がその結果を共有することを説明しているか^{*}
^{*} 精密検査結果は、個人の同意がなくても、市区町村や検診機関に対して提供できる(個人情報保護法の例外事項として認められている)
 - (4) 検診の有効性(細胞診による子宮頸がん検診は、子宮頸がんの死亡率・罹患率を減少させること)に加えて、がん検診で必ずがんを見つけられるわけではないこと(偽陰性)、がんがなくてもがん検診の結果が「陽性」となる場合もあること(偽陽性)など、がん検診の欠点について説明しているか
 - (5) 検診受診の継続(隔年)が重要であること、また、症状がある場合は医療機関の受診が重要であることを説明しているか
 - (6) 子宮頸がんの罹患は、わが国の女性のがんの中で比較的多く、また近年増加傾向にあることなどを説明しているか

2. 検診機関での精度管理

- (1) 検診項目は、医師による子宮頸部の検体採取による細胞診のほか、問診、視診を行っているか
- (2) 細胞診の方法(従来法/液状検体法、採取器具)を仕様書^{*}に明記しているか
^{*} 仕様書とは委託元市区町村との契約時に提出する書類のこと(仕様書以外でも何らかの形で委託元市区町村に報告していればよい)
- (3) 細胞診は、直視下に子宮頸部及び腔部表面の全面擦過により細胞を採取し^{注1}、迅速に処理^{*}しているか
^{*} 採取した細胞は直ちにスライドガラスに塗抹して速やかに固定すること。または、直ちに液状化検体細胞診用の保存液ボトル内に攪拌懸濁し固定すること
- (4) 細胞診の業務(細胞診の判定も含む)を外部に委託する場合は、その委託機関(施設名)を仕様書に明記しているか
- (5) 検体が不適正との判定を受けた場合は、当該検診機関で再度検体採取を行っているか^{*}

※ 不適正例があった場合は必ず再度検体採取を行うこと。また不適正例が無い場合でも、再度検体採取を行う体制を有すること

- (6) 検体が不適正との判定を受けた場合は、当該検診機関でその原因等を検討し、対策を講じているか※
※ 不適正例があった場合は必ず原因を検討し対策を講じること。また不適正例が無い場合でも、対策を講じる体制を有すること
- (7) 検診結果は少なくとも5年間は保存しているか
- (8) 問診は、妊娠及び分娩歴、月経の状況、不正性器出血等の症状の有無、過去の検診受診状況等を聴取しているか
- (9) 問診の上、症状（体がんの症状を含む）のある者には、適切な医療機関への受診勧奨を行っているか
- (10) 問診記録は少なくとも5年間は保存しているか
- (11) 視診は陰鏡を挿入し、子宮頸部の状況を観察しているか

3. 細胞診判定施設での精度管理

解説：

- ① 細胞診判定を外注している場合は、外注先施設の状況を確認すること
- ② 自治体や医師会が外注先施設を指定している場合は、自治体や医師会が代表して外注先施設の状況を確認し、各検診機関に通知する形が望ましい
- ③ 自治体や医師会が把握していない場合は、検診機関が直接外注先施設に確認すること

- (1) 細胞診判定施設は、公益社団法人日本臨床細胞学会の施設認定を受けているか。もしくは、公益社団法人日本臨床細胞学会の認定を受けた細胞診専門医と細胞検査士が連携して検査を行っているか^{注2}
- (2) 細胞診陰性と判断された検体は、その10%以上について再スクリーニングを行い^{注2}、再スクリーニング施行率を報告しているか※
※ 自治体、医師会等から再スクリーニング施行率の報告を求められた場合に報告できればよい。また公益社団法人日本臨床細胞学会の認定施設においては、再スクリーニング施行率を学会に報告すること
- (3) 細胞診結果の報告には、ベセスダシステム^{注3}を用いているか
- (4) 全ての子宮頸がん検診標本の状態について、ベセスダシステムの基準に基づいて適正・不適正のいずれかに分類し、細胞診結果に明記しているか※
※ 必ず全ての標本について実施すること。一部でも実施しない場合は不適切である
- (5) がん発見例は、過去の細胞所見の見直しを行っているか※
※ がん発見例については必ず見直すこと。また、がん発見例が無い場合でも、少なくとも見直す体制を有すること
- (6) 標本は少なくとも5年間は保存しているか

4. システムとしての精度管理

解説：

- ① 検診機関が単独で実施できない項目については、関係機関と連携して実施すること
- ② 自治体や医師会主導で実施している項目（自治体や医師会しか状況を把握できない項目）については、あらかじめ自治体や医師会が全検診機関（医療機関）に実施状況を通知することが望ましい※
※ 特に個別検診の場合

- (1) 受診者への結果の通知・説明、またはそのための市区町村への結果報告は、遅くとも検診受診後4週間以内になされているか
- (2) がん検診の結果及びそれに関わる情報[※]について、市区町村や医師会等から求められた項目を全て報告しているか。もしくは全て報告されていることを確認しているか
※ がん検診の結果及びそれに関わる情報とは、地域保健・健康増進事業報告に必要な情報を指す
- (3) 精密検査方法及び、精密検査（治療）結果[※]（精密検査の際に行った組織診やコルポ診、細胞診、HPV検査の結果などや、手術によって判明した組織診断や臨床進行期のこと）について、市区町村や医師会から求められた項目の積極的な把握に努めているか
※ 精密検査（治療）結果は地域保健・健康増進事業報告に必要な情報を指す
- (4) 診断・判定の精度向上のための症例検討会や委員会（自施設以外の子宮頸がん専門家あるいは細胞診専門医[※]を交えた会）等を設置しているか。もしくは、市区町村や医師会等が設置した症例検討会や委員会等に参加しているか

※ 当該検診機関に雇用されていない子宮頸がん検診専門家あるいは細胞診専門医

- (5) 自施設の検診結果について、要精検率、精検受診率、がん発見率、陽性反応適中度等のプロセス指標値を把握※しているか

※ 冒頭の解説のとおり、検診機関が単独で算出できない指標値については、自治体等と連携して把握すること。また自治体等が集計した指標値を後から把握することも可である

- (6) プロセス指標値やチェックリストの遵守状況に基づいて、自施設の精度管理状況を評価し、改善に向けた検討を行っているか。また、都道府県の生活習慣病検診等管理指導協議会、市区町村、医師会等から指導・助言等があった場合は、それを参考にして改善に努めているか

注1 一般社団法人 日本婦人科がん検診学会 子宮頸部細胞採取の手引き参照

注2 公益社団法人日本臨床細胞学会 細胞診精度管理ガイドライン参照

注3 ベセスダシステムによる分類：The Bethesda System for Reporting Cervical Cytology second edition 及びベセスダシステム 2001 アトラス 参照

出典：国立がん研究センターがん情報サービス「医療関係者向けサイト」、「予防・検診」
https://ganjoho.jp/med_pro/pre_scr/screening/check_list.html