

Atlante digitale GISCI – SICi di citologia cervicale: dalla progettazione alla realizzazione

Teresa Rubino – Antonella Pellegrini

Cosa troviamo nell'atlante?

- **44 vetrini** (citologia cervicale Thinprep + Surepath) scansionati dalla ditta **EPREDIA Italy Srl** tramite **Scanner 3D Histech (Panoramic P1000)** con modalità **Extended focus**.

Finalità del progetto:

- fornire uno strumento di ausilio e confronto a tutti coloro che si «avvicinano» o che hanno già dimestichezza con il mondo della citologia cervicale

Cosa «diversifica» questo atlante da quelli cartacei?

- Strumento dinamico

Descrizione casi:

- Mezzo di raccolta e allestimento del campione/età/interpretazione citologica
- Campi con note

Perché un atlante digitale?

- Maggiore fruibilità
- Qualità delle immagini invariata
- Versatilità nell'utilizzo

GISCI - Gruppo Italiano Screening

Applicativi Aziendali | Home | Nuova scheda | Home page - Hom... | Altri Preferiti

I cookie di questo sito servono al suo corretto funzionamento e non raccolgono alcuna tua informazione personale. Se navighi su di esso accetti la loro presenza. Se non si modificano le impostazioni del browser, l'utente accetta. [Per maggiori informazioni](#)

Accetto i cookie per questo sito | Accetto

- Gruppi di Lavoro
 - Gruppo di Lavoro - Organizzazione e valutazione
 - Gruppo di Lavoro - Test di I° livello
 - Gruppo di Lavoro - Approfondimenti Diagnostici e Terapia
 - Gruppi di lavoro trasversali
- Executive Summary
- Newsletter

Atlante digitale GISCI-SICI di citologia cervicale

New: L'Atlante digitale nasce dall'iniziativa del GISCI e della SICI, con lo scopo di fornire uno strumento di ausilio e di confronto a chi si appropria, o ha già dimestichezza, con il mondo della citologia cervicale.

Dal seguente link è possibile scaricare la prefazione dell'[Atlante digitale GISCI-SICI di citologia cervicale](#)

Per la visualizzazione e la navigazione all'interno dei vetrini digitali è necessario inviare una email al seguente indirizzo ep-info_italy@epredia.com, richiedendo le credenziali di accesso all'Atlante di Citologia cervicale.

Le credenziali possono essere richieste in qualsiasi momento e verranno fornite dal lunedì ai venerdì dalle ore 9:00 alle ore 17:00.

Ultimo aggiornamento: Giovedì 12 Luglio 2023 14:31

Test HPV validati per lo screening del carcinoma della cervice uterina - Rapporto N. 8

È stato pubblicato on line il documento [New Test HPV validati per lo screening del carcinoma della cervice uterina](#)

Documento ONS-GISCI Rapporto N8
Approvato dal Comitato di Coordinamento GISCI in data 23.06.2023

Documento (P) 209 Kb

Ultimo aggiornamento: Venerdì 07 Luglio 2023 14:00

Corso online 3/4 e 17/18 marzo 2023

Sono online le risposte alle domande poste dai partecipanti durante il corso:

Software gestionali dei programmi di screening oncologici
Documento ratificato dall'assemblea GISCI del 21 ottobre 2021

23.06.2023

Le 100 Domande HPV sull'HPV

Domande HPV aggiornamento giugno 2022

Popolazione eleggibile dei programmi di screening oncologici
Documento ratificato dall'assemblea GISCI del 21 ottobre 2021

15:33 Desktop | giovedì 28/09/2023

GISCI - Gruppo Italiano Screening | Società Italiana di Citologia - SICI

Applicativi Aziendali | Home | Nuova scheda | Home page - Hom... | Altri Preferiti

Home | La SICI | La Storia | Consiglio direttivo | Statuto | Iscrizione | Contatti

Società Italiana di Citologia

Cerca

SICI - Area riservata

Nome utente | Password | Ricordami | Accedi

NOME UTENTE DIMENTICATO? | PASSWORD DIMENTICATA?

FLSM
FEDERAZIONE ITALIANA MEDICI SCIENTISTI ITALIANI

EVENTI SICI

ALTRI EVENTI

Novità SICI INFORMAZIONE

ARTICOLI E DOCUMENTI

CONFRONTIAMOCI

ARCHIVIO EVENTI

CONFRONTIAMOCI

LINK UTILI

Newsletter SICI

E-mail * | Nome *

SAVE THE DATE!

Paris System 2.0: tiriamo le somme!
Preliminare di ogni attività di Acquasommata diagnostiche
From 26-28 Oct
Giovedì 26 novembre 2023

in collaborazione con GISCI - Gruppo Italiano Screening del Carcinoma della Cervice Uterina e SICI - Società Italiana di Citologia

epredia
Join the Digital Pathology Community

Clicca qui per leggere la Prefazione

Atlante digitale GISCI-SICI di citologia cervicale

Tumore al collo dell'utero in Malawi: come affrontare la mancanza di cure

Afghanistan: "Non dimenticate le"

15:38 Desktop | giovedì 28/09/2023

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. [Scopri di più](#)

Epredia Dott. Rubino, Teresa Remaining time 01:59

Slides & Folders

Quick search folder

Quick search slide

View type: Slide tray

Order by: Slide type

Open slides in: Browser

SECTION D

Description

Thumbnail	Thumbnail	Thumbnail	Thumbnail	Thumbnail	Thumbnail
Examined	Examined	Examined	Examined	Examined	Examined
D-1.0 D n/a n/a 2022-12-23 02:22:17 565.34 MB SlideServer	D-1.1 D n/a n/a 2022-12-23 02:56:56 392.36 MB SlideServer	D-1.2 D CITOLOGIA PAP 2022-11-25 12:03:21 521.3 MB SlideServer	D-1.3 D CITOLOGIA PAP 2022-11-25 16:32:37 569.32 MB SlideServer	D-1.4 D n/a CITOLOGIA PAP 2023-02-27 15:18:08 236.67 MB SlideServer	D-1.5 D CITOLOGIA PAP 2022-11-25 14:51:11 496.63 MB SlideServer

Windows Taskbar: 14:51 giovedì 28/09/2023

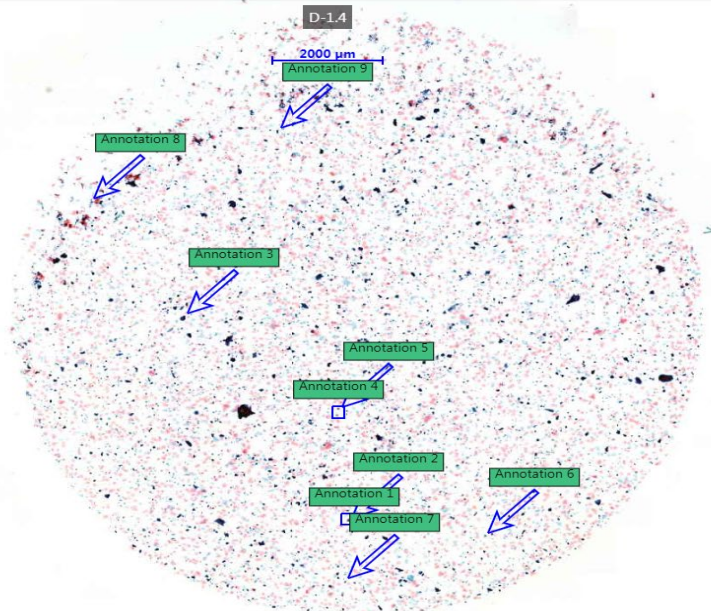
Epredia - SlideCenter - Slide Manager

slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager

Applicativi Aziendali Home Nuova scheda Home page - Home... Altri Preferiti

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. Scopri di più

2x 5x 10x 20x 40x 1:1 0.57x



Windows taskbar with icons for Internet Explorer, File Explorer, Windows Defender, Outlook, Chrome, and PowerPoint.

System tray: Desktop, 14:53, giovedì, 28/09/2023

Epredia - SlideCenter - Slide Man x

slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager

Applicativi Aziendali Home Nuova scheda Home page - Hom...

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. Scopri di più

25.22x

D-14
Annotation 1
50 µm

Annotation 2

Annotations

Annotation 1		
Annotation 2		
Annotation 3		
Annotation 4		
Annotation 5		
Annotation 6		
Annotation 7		
Annotation 8		

Perimeter: 1368.3 µm
Area: 103889.3 µm²

The hyperchromatic crowded groups of cells initially detectable at low magnification should always alert to the possibility of a glandular lesion and should be carefully

Windows taskbar: Desktop, 14:55, giovedì, 28/09/2023

Epredia - SlideCenter - Slide Manager

slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager

Applicativi Aziendali Home Nuova scheda Home page - Hom...

Altri Preferiti

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. Scopri di più

D-1.4

50 µm

Annotation 6

Annotations

Annotation 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

The cells at the periphery show oval or elongated somewhat hyperchromatic nuclei, with granular, evenly distributed chromatin.

Windows Taskbar: 14:57, giovedì 28/09/2023

Epredia - SlideCenter - Slide Man... | slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. Scopri di più

A-1.3
50 μ m
Annotation 4

Annotations		
Annotation 1		
Annotation 2		
Annotation 3		
Annotation 4		
Annotation 5		
Annotation 6		

Trichomonas vaginalis: pear-shaped organisms with eccentrically located nucleus. The nuclei of the squamous cells are enlarged, but a normal nucleocytoplasmic ratio is

Windows Taskbar: 14:59, giovedì, 28/09/2023

The screenshot shows a web browser window displaying a histology slide. The slide features a large, dark blue-stained cell cluster with surrounding pink-stained tissue. A blue scale bar labeled "50 µm" is positioned above the cell cluster. A red arrow points to a specific feature within the cell cluster, labeled "Annotation 3".

The browser's address bar shows the URL: `slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager`. The browser interface includes navigation buttons, a search bar, and a toolbar with various icons.

An "Annotations" panel is visible on the right side of the slide, listing seven annotations. The third annotation is selected and highlighted in blue. Below the list, there are icons for deleting, undo, and redo, along with a text input field containing the following text:

the slide, this finding is sufficiently atypical to raise concern for neoptisia and to warrant an interpretation of atypical endocervical cells, favor neoplasia (see also annotation 2).

The Windows taskbar at the bottom of the screen shows the system tray with the time 15:07, the date giovedì 28/09/2023, and the Desktop environment.

Annotations

Annotation 1		
Annotation 2		
Annotation 3		
Annotation 4		
Annotation 5		
Annotation 6		
Annotation 7		

Strip of atypical endocervical cells characterized by partial pseudostratification, nuclear enlargement and crowding. These abnormalities fall short for an interpretation of AIS.

D-1.0

50 µm

Annotation 2

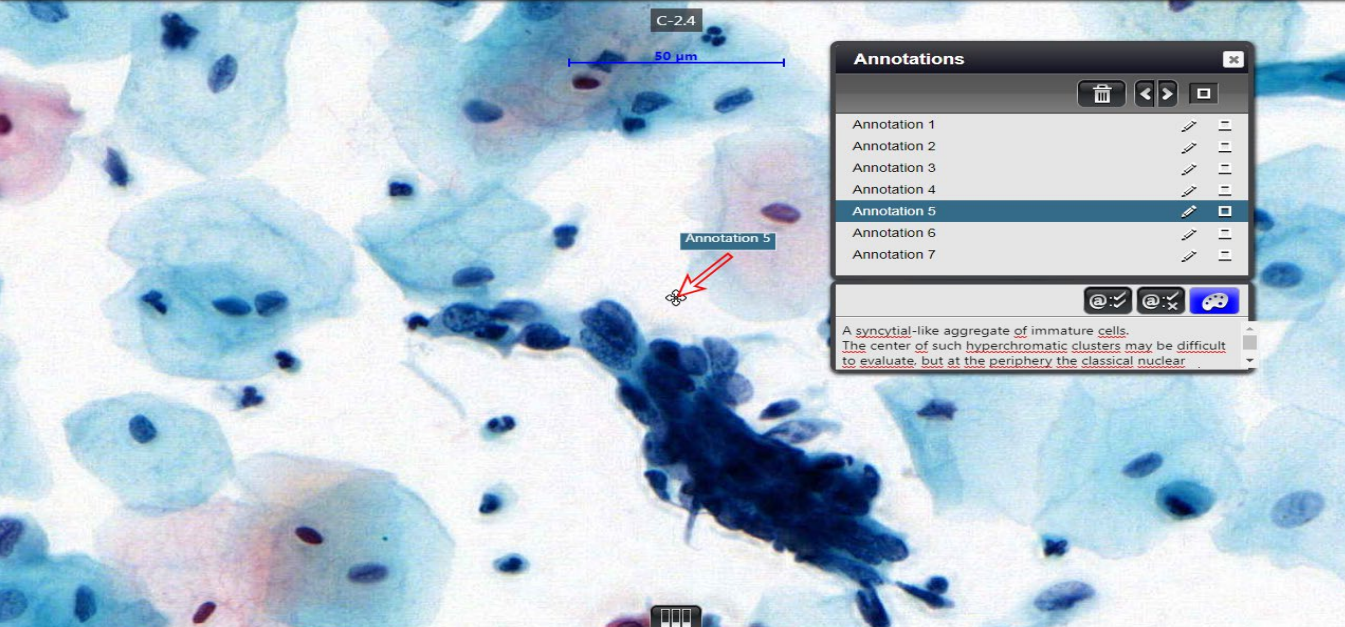
15:09
Desktop giovedì 28/09/2023

Epredia - SlideCenter - Slide Man x

slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager

Applicativi Aziendali | Home | Nuova scheda | Home page - Hom... | Altri Preferiti

Per ricevere gli aggiornamenti futuri di Google Chrome, devi avere Windows 10 o versioni successive. Su questo computer è installato Windows 7. Scopri di più



C-2.4

50 µm

Annotation 5

Annotations

- Annotation 1
- Annotation 2
- Annotation 3
- Annotation 4
- Annotation 5
- Annotation 6
- Annotation 7

A syncytial-like aggregate of immature cells. The center of such hyperchromatic clusters may be difficult to evaluate, but at the periphery the classical nuclear

15:19
giovedì
28/09/2023

The screenshot shows a web browser window displaying a histology slide. The browser address bar shows the URL `slidecenter.epredia.com/SlideCenter/slidemanager`. The slide content is a histological image of cells stained with hematoxylin and eosin (H&E). A scale bar indicates `50 μm`. An annotations panel is open on the right side of the slide, listing seven annotations. The third annotation is selected, and its text is displayed in a tooltip below the panel. A red arrow points to the text 'Annotation 3' on the slide. The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen, showing the time as 15:21 on Thursday, 28/09/2023.

Annotations

Annotation 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annotation 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

The parabasal dysplastic cells closely resemble normal metaplastic cells by their size and cytoplasm. The recognition of atypical cells is based on the marked nuclear

Ringraziamenti:

- **EPREDIA Italy Srl**
- Alderisio Mauro – Roma
- Allia Elena – Torino
- Amico Andrea – Ferrara
- Baron Luigi – Castellammare di Stabia (NA)
- Bonanni Valeria– Roma
- Brozzetti Annalisa – Perugia
- Bulletti Simonetta – Perugia
- Buriani Carolina – Ferrara
- Cannistrà Stefania – Firenze
- Carlinfante Gabriele – Reggio Emilia
- Carozzi Francesca M. – Firenze
- Cesarini Elena – Perugia
- Di Luzio Antonella- Roma
- Di Stefano Chiara – Firenze
- Foxi Prassede – Pistoia
- Giachini Claudia – Firenze
- Macrì Luigia – Torino
- Mania Eloisa – Roma
- Negri Giovanni – Bolzano
- Nofrini Valeria – Perugia
- Paganini Irene – Firenze
- Pertoldi Barbara – Santorso (VI)
- Sartori Giuliana – Reggio Emilia
- Tesi Maricla - Pistoia