

**Nye og forhenværende ANA HEp2 IIF mønsterbeskrivelser  
i relation til AC-koder og sygdomme**

**For yderligere tolkningshjælp se ANApatterns.org eller kontakt KIA's vagthavende læge på tlf. 6541 3930**

**Kernemønstre**

AC-kode	Ny beskrivelse	Forhenværende beskrivelse	Sygdomsrelationer
<b>AC-14</b>	CENP-F lign. Mønster	CENP-F lign.	Cancer, andre non-autoimmune tilstande
<b>AC-3</b>	Centromerer	1	Limiteret systemisk sklerodermi, primær skleroserende kolangit
<b>AC-2</b>	DFS. Se kommentar nedenfor*	Se kommentar nedenfor*	Raske, non-autoimmune tilstande, SLE, systemisk sklerodermi, Sjögrens syndrom
<b>AC-4</b>	Fin pletted kernefluorescens	6	Sjögrens syndrom, SLE, dermatomyosit
<b>AC-7</b>	Få nukleære prikker	Få Nuclear dots	SLE, Sjögrens syndrom, systemisk sklerodermi, polymyosit, raske
<b>AC-5</b>	Grov pletted kernefluorescens	6	Mixed connective tissue disease, SLE, systemisk sklerodermi
<b>AC-1</b>	Homogen kernefluorescens	5	SLE, drug-induced lupus, juvenil idiopatisk artrit
<b>AC-11</b>	Kernemembran	Nuclear membran	SLE, Sjögrens syndrom, seronegativ artrit
<b>AC-6</b>	Multiple nukleære prikker	Multiple Nuclear dots	Primær skleroserende kolangit, systemisk autoimmun reumatisk sygdom, dermatomyosit
<b>AC-8,-9,-10</b>	Nukleoli	2	Systemisk sklerodermi, sklerodermi/polymyosit overlap, Sjögrens syndrom
<b>AC-13</b>	PCNA	3	Cancer, men også andre non-autoimmune tilstande
<b>AC-4,-5</b>	Pletted kernefluorescens	6	SLE, Sjögrens syndrom, mixed connective tissue disease, systemisk sklerodermi
<b>AC-12</b>	Punkteret fluorescens af kernemembran	Nuclear membran	Primær skleroserende kolangit

\*Der ses pletted kernefluorescens i hvilende celler samt i kondenseret kromatin i mitotiske celler. Det er formentlig et dense fine speckled (DFS) mønster, men en kombination af homogent og pletted mønster kan ikke udelukkes. Ved stærk mistanke om autoimmun reumatisk sygdom, anbefales ENA7 screening samt anti-dsDNA.

**Mitotiske mønstre**

AC-kode	Ny beskrivelse	Forhenværende beskrivelse	Sygdomsrelationer
<b>AC-24</b>	Centrioler	Centrioler	Systemisk sklerodermi, Raynauds, infektioner
<b>AC-27</b>	Intercellulære broer (midbody)	Midbody	Systemisk sklerodermi, Raynauds, cancer

<b>AC-25,-26</b>	Mitosespindel	4	Sjögrens syndrom, SLE, andre connective tissue diseases
------------------	---------------	---	---

#### Cytoplasmatiske mønstre

AC-kode	Ny beskrivelse	Forhenværende beskrivelse	Sygdomsrelationer
<b>AC-15</b>	Som bifund ses actin lign. cytoplasmatisk fluorescens	Actin lign.	Autoimmun hepatit, anden kronisk hepatit, primær skleroserende kolangit, mixed connective tissue disease, sjældent anden systemisk autoimmun reumatisk sygdom
<b>AC-15, -16, -17,</b>	Som bifund ses fibrillær/filament lign. cytoplasmatisk fluorescens	Cytokeratin mv.	Infektion eller inflammation, psoriasis, raske, sjældent systemisk autoimmun reumatisk sygdom
<b>AC-19,-20</b>	Som bifund ses fin prikket cytoplasmatisk fluorescens	Fin prikket cytoplasmatisk fluorescens	Anti-syntetase syndrom, polymyosit, dermatomyosit, SLE, limiteret systemisk sklerodermi
<b>AC-21</b>	Som bifund ses grov plettet cytoplasmatisk fluorescens	Grov plettet cytoplasmatisk fluorescens	Primær skleroserende kolangit, systemisk sklerodermi, sjældnere anden systemisk autoimmun reumatisk sygdom
<b>AC-18</b>	Som bifund ses få prikker i cytoplasma	Cytoplasmatiske dots	Primær skleroserende kolangit, systemisk autoimmun reumatisk sygdom, neuroimmunologiske lidelser
<b>AC-22</b>	Som bifund ses golgi lign. cytoplasmatisk fluorescens	Golgi	Sjældent ved systemisk autoimmun reumatisk sygdom, vasculit, neuroimmunologiske lidelser, virale infektioner
<b>AC-20</b>	Som bifund ses Jo-1 lign. cytoplasmatisk fluorescens	Jo-1 lign.	Anti-syntetase syndrom, polymyosit, dermatomyosit, limiteret systemisk sklerodermi
<b>AC-18</b>	Som bifund ses lysosom lign. cytoplasmatisk fluorescens	Lysosom lign.	Primær skleroserende kolangit, systemisk autoimmun reumatisk sygdom, neuroimmunologiske lidelser
<b>AC-21</b>	Som bifund ses Mitokondrie (AMA) lign. cytoplasmatisk fluorescens	AMA lign.	Primær skleroserende kolangit, systemisk sklerodermi, sjældnere anden systemisk autoimmun reumatisk sygdom
<b>AC-18</b>	Som bifund ses multiple prikker i cytoplasma	Multiple dots i cytoplasma	Primær skleroserende kolangit, systemisk autoimmun reumatisk sygdom, neuroimmunologiske lidelser
<b>AC-19</b>	Som bifund ses ribosom lign. cytoplasmatisk fluorescens	Ribosom lign	Anti-syntetase syndrom, polymyosit, dermatomyosit, SLE